



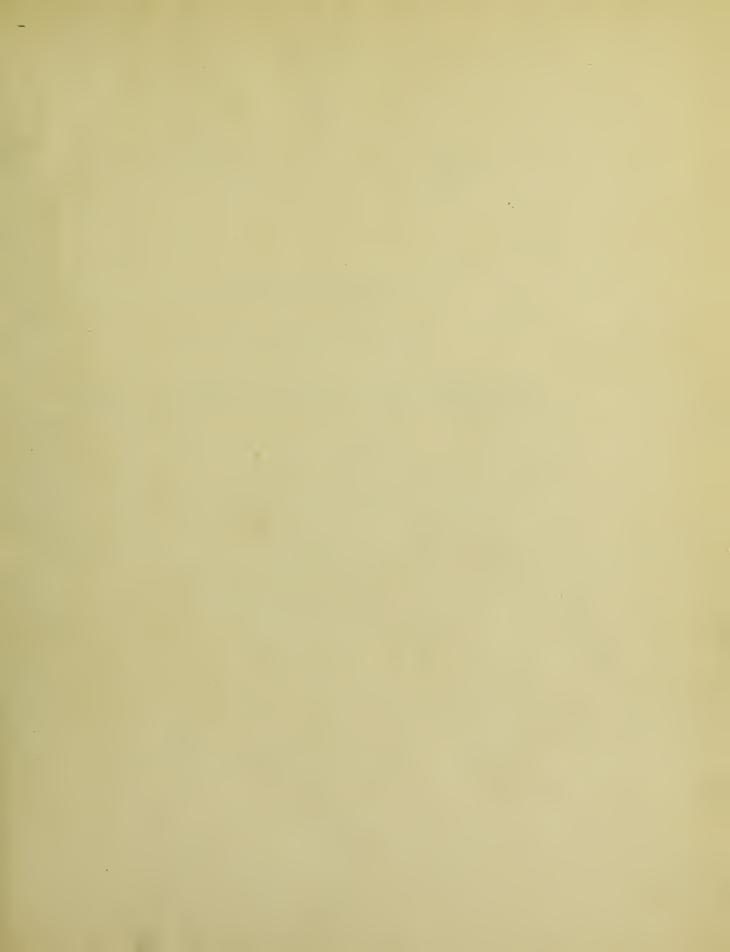


47682/c

F.XVII c 24

RAPPORT

EF IME





# RAPPORT

SUR LA MARCHE ET LES EFFETS

# DU CHOLÉRA-MORBUS

DANS PARIS

ET LE DÉPARTEMENT DE LA SEINE.

Digitized by the Internet Archive in 2016 with funding from Wellcome Library

# **RAPPORT**

47256

SUB LA MARCHE ET LES EFFETS

# DU CHOLÉRA-MORBUS

### DANS PARIS

### ET LES COMMUNES RURALES

DU DÉPARTEMENT DE LA SEINE,

PAR LA COMMISSION NOMMÉE,

AVEC L'APPROBATION DE M. LE MINISTRE DU COMMERCE ET DES TRAVAUX PUBLICS,

PAR MM. LES PRÉFETS DE LA SEINE ET DE POLICE.

ANNÉE 1832.



PARIS.

IMPRIMERIE ROYALE.

M DCCC XXXIV.

# RAPMURIT

Street and the best of the

20011 7170

-0.00 Jan 1990

ALL PROPERTY.



#### MEMBRES DE LA COMMISSION.

MM. BENOISTON DE CHATEAUNEUF, de l'académie des sciences morales et politiques;

CHEVALLIER, chimiste, membre du conseil de salubrité et de la commission centrale;

DEVAUX (Léon), auditeur au conseil d'état;

MILLOT (Louis), ancien élève de l'École polytechnique;

PARENT DUCHÂTELET, docteur en médecine, médecin des hôpitaux, membre du conseil et de la commission centrale de salubrité;

PETIT (DE MAURIENNE), docteur en médecine, médecin des hôpitaux, membre du conseil de salubrité, secrétaire de la commission centrale de salubrité;

PONTONNIER, chef de la première division à la préfecture du département;

TRÉBUCHET, avocat, chef du bureau sanitaire à la préfecture de police, et membre de la commission centrale de salubrité;

VILLERMÉ, docteur en médecine, membre de l'académie des sciences morales et politiques et de la commission centrale de salubrité;

VILLOT, chef de l'état civil et de la statistique à la présecture du département.

#### A TO SEE THE BASE

m 0.0

. ...

### INTRODUCTION.

Lorsqu'un de ces fléaux destructeurs, tels qu'une famine, une peste, une épidémie, vient à frapper une grande cité, le premier sentiment qu'il fait naître est l'effroi. Chacun n'a plus qu'une pensée, qu'un but: c'est de se dérober aux atteintes du mal. Ceux à qui leur position ou leur fortune le permet s'éloignent à la hâte; ceux pour qui la fuite est impossible, et c'est le plus grand nombre, forcés de demeurer, s'abandonnent à un découragement funeste, et se regardant déjà comme dévoués à une mort prochaine, vivent dans de continuelles terreurs, plus malheureux des maux réels qu'ils se donnent que du fléau qu'ils redoutent, fléau qui peut-être ne les atteindra pas. Quelques-uns cependant, moins prompts à s'alarmer, se réunissent à l'autorité, l'aident de leurs avis, de leurs lumières, s'occupent avec elle de rassurer les esprits, et de prendre les mesures que le danger réclame; dans ces moments critiques, aucun autre intérêt ne saurait trouver place.

Mais quand le mal a calmé sa violence; quand la crainte qu'il inspirait a disparu avec lui, plus maître alors de ses impressions, plus sûr de ses jugements, on aime à revenir sur ce qui s'est passé; on examine de sang-froid les lieux et les choses; on constate les ravages que le mal a produits, ceux plus grands encore qu'il aurait pu produire, sans les précautions qu'on a prises, sans les obstacles qu'on lui a opposés. On note toutes les circonstances; on recueille tous les faits; enfin, on cherche à se rendre un compte exact qui puisse éclairer le présent des leçons de l'expérience, dans le cas où le fléau se ranimerait tout à coup, ou servir d'instruction à l'avenir, s'il ne devait reparaître qu'à de longs intervalles.

C'est ce compte que la commission appelée à recueillir tous les faits relatifs à l'histoire du choléra dans Paris et le département de la Seine a été chargée de rendre, et qu'elle présente aujourd'hui.

Placée au sein de la capitale, dans une ville regardée par l'Europe entière comme le centre des lumières, la commission ne s'est point dissimulé combien cette position rendait honorable et difficile à la fois la tâche qui lui était imposée. Les matériaux d'un pareil travail étaient immenses, les détails infinis, leur choix souvent embarrassant. La peur avait exagéré beaucoup de faits; le trouble des premiers moments en avait laissé perdre beaucoup d'autres : il a fallu les rétablir. Une multitude de recherches, de demandes, de vérifications, étaient nécessaires. Si la commission n'ose se flatter que dans ses nombreuses investigations elle ait toujours su découvrir la vérité, et l'attacher à toutes les pages de ce rapport, elle se rend du moins ce témoignage qu'elle a fait ce qui dépendait d'elle pour lui donner

tout le degré d'exactitude possible, et elle ne craint pas d'accepter la responsabilité de ses chiffres.

Mais, avant tout, elle éprouve le besoin de payer un tribut de reconnaissance aux citoyens recommandables qui l'ont aidée de leurs efforts, de leurs lumières, plusieurs même de leurs travaux particuliers. Elle joindra le nom de leurs auteurs à ces travaux qui lui ont été si utiles. Elle ne pense pas que leur modestie s'en offense, car elle croit moins faire ici leur éloge que rendre hommage à la vérité, en signalant l'assistance précieuse qu'elle a trouvée dans leur zèle, ainsi que dans celui de MM. les membres des commissions sanitaires d'arrondissement et de quartier.

La commission a cru devoir donner de chaque quartier de Paris un plan plus régulier, plus exact qu'on ne l'avait eu jusqu'alors. Elle a cru egalement nécessaire de joindre à ce rapport beaucoup de tableaux pour expliquer beaucoup de choses; leur grand nombre, la difficulté d'en rassembler les éléments épars, de les réunir dans un cadre étroit, sans rien ôter à l'intérêt, sans nuire à la clarté, demandaient un travail long, pénible, et un rédacteur exercé: M. Villot (1) a bien voulu se charger de ce soin, et cette partie du rapport est devenue entre ses mains une des plus importantes et des plus curieuses. La commission espère que ces tableaux, en parlant aux yeux, rendront l'intelligence des faits plus facile et leur récit plus attachant. Forcée d'y faire entrer une multitude de détails nécessaires, mais arides, au milieu desquels l'intérêt expire à tout mo-

<sup>(1)</sup> Membre de la commission.

ment, elle a cherché à y suppléer par l'exactitude et la clarté.

Elle s'estimera heureuse si l'on juge qu'elle n'est pas restée au-dessous de son sujet, et si l'approbation donnée à son travail répond aux efforts qu'elle a faits pour la mériter.

myster. The later agreement to a secure, and

the man and a strong was during to any or any

1170 -1 11 11 01 11 11 11

THE RESIDENCE OF REAL PROPERTY.

## RAPPORT

SUR LA MARCHE ET LES EFFETS

# DU CHOLÉRA-MORBUS

### DANS PARIS

ET LE DÉPARTEMENT DE LA SEINE.

### CHAPITRE PREMIER.

PRÉCAUTIONS PRISES PAR L'ADMINISTRATION AVANT L'INVASION DU CHOLÉRA.

Un fléau redoutable a désolé la France et sa capitale. Né dans l'Inde, près des bouches marécageuses du Gange, il y renfermait depuis des siècles son existence et ses ravages.

Tout à coup il franchit les limites qu'il semblait s'être imposées jusqu'alors, et en 1817 il se montre à Jessore, à Malacca, à Java, où, sur quatre millions d'habitants, il en fait périr 400,000; à Bénarès, à Bornéo, au Bengale, depuis Calcutta jusqu'à Bombay (1818). De là il passe aux îles Moluques, à celles de France et de Bourbon (1819); dans l'empire des Birmans et dans la Chine, où il s'étend depuis Canton jusqu'à Pékin (1820).

Bientôt, s'avançant vers l'ouest et le nord, il vient en Perse

(1821) et de là dans l'Arabie, à Bassora, à Bagdad. Deux ans après, en 1823, il paraît au pied du Caucase, sur les bords de la mer Caspienne et dans la Sibérie (1826), vers les régions polaires; il pénètre dans le cœur de la Russie, où de nombreuses victimes signalent sa présence à Pétersbourg et à Moscou (1830).

L'année suivante, il envahit successivement, en Afrique, l'Égypte; en Europe, la Pologne, la Gallicie, l'Autriche, la Bohême, la Hongrie, la Prusse (1831); et, continuant toujours ses effrayants progrès, il traverse la mer, se montre en Angleterre, d'où, franchissant le détroit, il passe en France, éclate à Calais (1) et bientôt à Paris, après avoir parcouru, dans ce voyage de géant, plus de trois millions de lieues carrées, et couvert cet espace immense de deuil et de sépultures.

Partout on essaie de le combattre, et partout les efforts sont vains. Il se joue des barrières qu'on lui oppose comme des remèdes que l'on emploie. Il vient sans qu'on en connaisse la cause, il disparaît sans qu'on en sache la raison. En vain on ouvre les cadavres de ceux qu'il a frappés; on interroge la mort: la mort ne révèle rien. Le terrible fléau n'a point déposé son secret dans son sein; il s'éloigne et l'emporte avec lui, laissant des vides affreux au milieu des populations qu'il a ravagées, et la crainte de le revoir après l'effroi de l'avoir vu.

L'étude la plus exacte, les recherches les plus suivies n'ont pu jusqu'à ce jour rien faire découvrir sur cette fatale maladie, dont la cause ainsi que la nature sont restées inconnues. Toutes les conjectures, tous les systèmes ont été successivement admis, rejetés; l'art a avoué son impuissance.

La commission n'a pas la prétention d'être plus heureuse

<sup>(1)</sup> Le 15 mars 1831.

que lui. Mais, ayant entre les mains une immense quantité de faits recueillis sur tous les points de la capitale et du département, elle a pensé qu'en les classant avec ordre, en les comparant avec soin, peut-être la science trouverait dans leur rapprochement un trait inattendu de lumière, qui dissiperait tout à coup la nuit profonde qu'elle a jusqu'ici vainement tenté d'éclairer. Cet espoir était trop flatteur pour n'être pas embrassé vivement par la commission: il a constamment soutenu son zèle et dirigé ses travaux.

A la première annonce de l'apparition du choléra dans Londres, il fut facile de prévoir son invasion dans Paris, bien qu'on ne pût en déterminer précisément l'époque. Dès lors l'administration crut devoir prendre à l'avance toutes les précautions que réclamaient les circonstances. Dès le 20 juillet 1831, M. le comte de Bondy, alors préfet du département, écrivit au conseil-général des hospices une lettre qui renfermait plusieurs questions pour la solution desquelles ce conseil crut devoir former le 26 juillet deux commissions, l'une administrative, composée de MM. le comte Chaptal, le baron Camet de la Bonardière et Cochin, auxquels on adjoignit MM. Desportes et Jourdan, administrateurs des hôpitaux; l'autre sanitaire, dont MM. le baron Portal, Antoine Dubois, Lisfranc, Chomel, Cruveilhier, Parent Duchâtelet et Guéneau de Mussy furent nommés membres.

Cette dernière commission proposa (1) d'établir, dans les quartiers les plus éloignés du centre, trois ou quatre hôpitaux exclusivement destinés au traitement des cholériques; elle désignait pour ce service spécial ceux de Beaujon, de Saint-Louis, de Saint-Antoine et de Cochin, et elle en demandait surtout la séquestration. Elle indiquait en même

<sup>(1)</sup> Rapport du 19 septembre 1831.

temps la formation d'hospices à Montmartre et au mont Valérien, pour recevoir les convalescents.

Elle conseillait encore de défendre, pendant toute la durée de l'épidémie, les grandes réunions d'hommes, la vente de la friperie et des hardes; de transporter les marchés sur les boulevarts extérieurs, non loin des barrières; de placer à toutes les maisons où il y aurait des cholériques, un signe particulier et reconnaissable, qui serait maintenu huit jours encore après la cessation de la maladie. Du reste, elle ajoutait à ces conseils des mesures pleines de sagesse et de charité pour les pauvres et les indigents, auxquels elle proposait de distribuer des vêtements, et chaque jour un peu de vin, de bière et même d'eau-de-vie.

L'administration, sans rejeter complétement l'opinion de la commission sur le caractère de la maladie, que les mesures proposées tendaient toutes à signaler comme éminemment contagieux, crut cependant ne pas devoir les adopter entièrement. Aux règlements de salubrité publique déjà existants, et qui paraissaient suffisants, elle se contenta d'en ajouter de nouveaux, dont l'exécution fut exactement surveillée.

Persuadée d'ailleurs et avec raison qu'elle ne pouvait tout voir ni tout faire par elle-même, elle résolut d'appeler auprès d'elle un certain nombre de citoyens habitués, par état ou par goût, à s'occuper d'objets d'utilité publique, pour qu'ils pussent l'éclairer de leurs avis toutes les fois qu'elle en aurait besoin, et diriger en même temps les mesures que néc ssiteraient les circonstances où l'on allait se trouver. Du reste, on sentit que cette cspèce de conseil devait se composer d'hommes instruits et assez connus de leurs concitoyens pour en être écoutés; qu'ils devaient être investis d'un certain pouvoir, pour être obéis; enfin, qu'ils devaient être assez nombreux pour suffire à tous les besoins.

Dans l'intention de remplir ce triple but, M. le Préfet de police, de concert avec M. le Préfet du département, prit, le 20 août 1831, un arrêté qui créait tout à la fois une commission centrale de salubrité, composée de quarante-trois membres; douze commissions d'arrondissement, chargées de correspondre avec elle, et qui devaient elles-mêmes s'entendre avec d'autres commissions nommées dans chacun des quarante-huit quartiers de la ville et des deux arrondissements ruraux du département.

Des médecins, des chimistes, des pharmaciens connus, des citoyens honorables, présentés par MM. les maires, furent désignés pour former ces commissions (1); et pour qu'elles ne manquassent d'aucun renseignement utile ou nécessaire, on leur adjoignit des commissaires voyers et des commissaires de police.

Les commissions de quartier furent plus spécialement chargées de visiter les maisons particulières; de constater l'état des fosses d'aisance, des plombs, des puits, des puisards; de surveiller les institutions, les écoles, les établissements de nourrices, les maisons de sevrage et de santé, celles qui sont habitées par des nourrisseurs de chevaux, de chiens, de porcs, de lapins, de poules, de pigeons. Elles durent encore porter leur attention sur les logeurs, les nourrisseurs, les tanneurs, les baigneurs, les boyaudiers, les chiffonniers; enfin, sur les ateliers de toute espèce, susceptibles de devenir nuisibles par une mauvaise tenue ou par l'odeur qu'ils exhalent.

Les commissions d'arrondissement, intermédiaires entre la commission centrale et les commissions de quartier, eurent pour attributions de recevoir les rapports de ces dernières, de

<sup>(1)</sup> Voir aux Pièces annexées, pièce A, les noms des citoyens qui en ont fait partie.

les examiner, d'en vérifier l'exactitude toute les fois qu'elles le jugeraient nécessaire; d'en faire ensuite un extrait, destiné à être envoyé à la commission centrale : elles durent aussi aider de leurs conseils et appuyer de leur approbation le zèle et les démarches des commissions de quartier.

Enfin, la commission centrale, joignant à ses propres lumières la connaissance de tous les faits acquis par elle, devait à son tour éclairer l'administration, et lui proposer l'adoption de mesures nouvelles, s'il en était besoin, ou seulement la modification des anciennes, si elle la jugeait suffisante. La commission se réserva d'ailleurs la surveillance de tous les grands établissements publics de la capitale, à l'exception des églises et des temples appartenants aux différents cultes, parce qu'elle pensa que ces édifices ne réclamaient aucune mesure sous le rapport de la salubrité.

Quant aux autres lieux de réunion, tels que les cafés, les estaminets, les billards, elle crut devoir se contenter de les recommander à la surveillance particulière des commissions de quartier, dans les attributions desquelles ils se trouvaient naturellement. Le zèle que les hommes recommandables qui les composaient mirent à répondre à la confiance de la commission prouva qu'il lui eût été difficile de la mieux placer.

En effet, ces généreux citoyens, nouveaux édiles improvisés par le besoin, se partagèrent aussitôt entre eux tous les établissements publics situés dans l'arrondissement de leurs quartiers respectifs, et en peu de jours ils eurent visité les marchés, les théâtres, les colléges, les écoles, les hôtels garnis, les casernes, les corps de garde, les cafés, les cabinets de lecture, les cimetières; ils notèrent soigneusement toutes les causes d'insalubrité qui s'étaient offertes à eux et en pré-

vinrent l'administration, qui donna les ordres nécessaires pour les faire promptement disparaître.

Dans l'impossibilité où elle se trouve de faire ici mention de tous les travaux accomplis simultanément dans les quarante-huit quartiers de Paris, la commission choisira, pour en citer un exemple, le quartier du Luxembourg : dire ce qui a été exécuté par les membres de la commission sanitaire de ce quartier et les citoyens notables qu'ils s'étaient adjoints pour les seconder, c'est faire connaître ce qui a eu lieu dans les autres. Le même dévouement a produit partout les mêmes démarches et le-même bien.

En moins de deux mois, 924 propriétés, tant publiques que particulières, dont se compose le quartier du Luxembourg, furent visitées, et 402 reconnues comme insalubres, soit à cause du mauvais état des fosses d'aisances, des puits, des puisards, des plombs, des ruisseaux, du pavé, soit à cause de la stagnation des eaux pluviales et ménagères, de l'entassement d'animaux domestiques, ou de l'amas des fumiers et des immondices (1).

Ces visites à domicile donnèrent lieu à plus de quatre cents lettres écrites aux différents propriétaires des maisons, à plus de deux cents rapports à l'autorité, mais surtout elles révélèrent combien sont encore nombreuses dans Paris les causes d'infection et d'insalubrité. La commission regrette que ce rapport soit trop souvent destiné à en fournir la preuve.

Toutes ces mesures ne regardaient encore que l'assainis-

<sup>(1)</sup> Histoire du Choléra-morbus dans le quartier du Luxembourg, par M. Boulay de la Meurthe, et Statistique médicale de la mortalité dans le XIe arrondissement de Paris, par M. le docteur Tacheron. Voyez encore pour le quartier de l'Hôtel de ville le travail de M. le docteur Deville; celui du docteur Moreau pour le quartier du faubourg Saint-Denis; de M. Prévost pour le huitième arrondissement; de M. Joly pour le quartier Saint-Martin des Champs; de M. Chaudet pour le quartier de la Sorbonne; de M. Cailleau pour la Cité; de M. Benoist fils pour l'île Saint-Louis; de M. Aumont pour le quartier de la Monnaie.

sement des habitations; il y en avait d'autres à prendre pour la santé même des habitants.

On établit dans chaque quartier plusieurs bureaux de secours ou postes médicaux (1), dans lesquels un médecin, un pharmacien et un certain nombre d'élèves en médecine, d'infirmiers et de gardes-malades devaient se tenir prêts jour et nuit à porter les premiers secours aux malades pour lesquels on les réclamerait. Ces bureaux furent garnis de tout le matériel nécessaire à leur destination, tel que médicaments, lits, couvertures, brancards, etc., et placés sous la direction immédiate de MM. les maires, que l'on chargea de prévenir vingt-quatre heures d'avance les médecins et les pharmaciens désignés pour y faire le service.

Enfin la commission centrale fit publier une instruction (15 novembre 1831) sur le régime à suivre pour se préserver du choléra, et sur la conduite qu'il faudrait tenir si l'on s'en trouvait atteint; elle recommandait la propreté dans les vêtements et les habitations, la sobriété dans les aliments, la modération dans les plaisirs, et surtout elle engageait les citoyens à se tenir en garde contre les prétendus moyens curatifs dont les charlatans vantaient chaque jour les vertus dans les journaux et dans les affiches dont ils couvraient les murs de la capitale.

De son côté l'administration des hôpitaux ne demeurait point oisive; elle s'occupait à préparer des salles nouvelles pour y recevoir les malades atteints de l'épidémie; elle faisait purifier les anciennes, elle augmentait le personnel des élèves et des infirmiers; enfin, ne voulant négliger aucune des précautions que la prudence semblait indiquer, elle ordonna de suspendre tous les cours d'anatomie.

<sup>(1)</sup> Rapports de la commission centrale des 15 et 29 novembre 1831

Tel fut l'ensemble des mesures prises par l'administration contre l'épidémie dont Paris était menacé. Il est inutile de dire que la plus grande partie de ces mesures étaient communes à la capitale et au département.

Avant d'aller plus loin, il est à propos de donner, sur l'état physique actuel de l'une et de l'autre, quelques notions abrégées.

### CHAPITRE II.

COUP D'ŒIL SUR L'ÉTAT PHYSIQUE ET SANITAIRE DE LA CAPITALE AU MOMENT DE L'INVASION.

Placé au milieu de la région connue autrefois sous le nom de l'Ile-de-France, à 2°25 est du méridien de l'île de Fer, et 0 du méridien de Paris, et à 48°50 de latitude nord, le département de la Seine est entouré de tous côtés par celui de Seine-et-Oise. Son élévation au-dessus du niveau de la mer est de 24 mètres 50 centimètres; sa figure est à peu près celle d'un grand cercle dont les communes de Pierrefitte, Épinay, Colombes, Nanterre, Surêne, le Plessis-Piquet, Antony et Rungis tracent la moitié occidentale du nord au midi, et dont l'autre moitié, ou la partie tournée vers l'orient, est indiquée par les communes d'Orly, Bonneuil, Champigny, Brie sur-Marne, Fontenay-sous-Bois, Villemomble, Bondy, le Bourget, Dugny et Pierrefitte, en remontant par l'est du midi au nord.

Le diamètre de cette circonférence, dont Paris occupe le centre, ne s'étend point au delà de 30,000 mètres (7 lieues et demie) de l'est à l'ouest et du nord au sud, ou de Champigny à Nanterre et de Pierre-Fitte à Rungis. Elle a 94,000 mètres (23 lieues) de développement (1), et sa surface entière est de 475,000,000 mètres, ou 47,500 hectares.

Le département de la Seine offre donc cette triple particularité de se trouver renfermé tout entier dans un autre,

<sup>(1)</sup> La lieue équivaut ici à 4,000 mètres, et le mètre à 37 pouces.

et d'être à la fois le plus petit et, après le département du Nord, le plus peuplé des quatre-vingt-cinq qui divisent la France continentale.

Son sol est le même que celui du vaste bassin de la Seine dont il fait partie. Sur la rive droite du fleuve, de Charenton à Creteil, et sur la rive gauche, d'Issy à Montrouge, à Surêne, à Colombes, il se compose de marnes, de craie, et surtout de pierre à bâtir (calcaire marin grossier), dont les bancs énormes s'étendent sous les villages de Conflans, Thyais, Villejuif, Bagneux, Châtillon, Clamart, Montrouge, puis, s'avançant toujours en s'amincissant, vers la Seine, pénètrent sous le sol de la ville jusqu'à la rue de Poliveau d'une part, et de l'autre, jusqu'à Vaugirard, en passant sous le jardin des Plantes, l'École de médecine, l'église Saint-Sulpice, les rues de Sèvres et du Colombier.

Sur les rives du fleuve se trouvent des cailloux roulés, des terrains d'atterrissement et de transport qui forment les plaines des Sablons et de Boulogne, tandis que du nord à l'est s'élèvent les collines de Montmartre, Belleville, Ménilmontant, entièrement composées de gypse ou pierre à plâtre. Ainsi, par une heureuse disposition du sol, Paris trouve à ses portes mêmes, au midi la pierre qui sert à bâtir, au nord le plâtre qui sert à la cimenter.

Du calcaire siliceux (Champigny), des sables rouges et des grès (Fontenay-aux Roses, Plessis-Piquet), de l'argile (vallée de la Bièvre), des marnes marines (barrière de Reuilly, rue des Martyrs), enfin quelques terrains d'eau douce (plaine Saint-Denis et Vincennes), complètent cette énumération abrégée des principales formations dont se compose le sol du département.

Pour avoir une idée exacte de sa configuration ou du re-

lief qu'il présente, il suffit de se placer sur un des édifices les plus élevés de Paris, tel que les tours de Notre-Dame ou la lanterne du Panthéon: de là l'œil découvre une large vallée qu'entoure au couchant et au midi un cercle de hautes collines; ce sont celles de Saint-Cloud, Meudon, Bagneux, Sceaux, Villejuif. Les premières précipitent brusquement leurs côtes escarpées sur les bords de la Seine; les autres, comme celles de Sceaux, de Villejuif, viennent se continuer avec les plateaux de Bicêtre, de Gentilly, de Montrouge, qui se terminent à leur tour, au couchant, dans les plaines de Vaugirard et de Grenelle, et au nord, dans l'enceinte de Paris, où ils vont se perdre sur la rive gauche de la Seine par un plan incliné qui se relève seulement pour former la montagne Sainte-Geneviève: car on ne peut regarder comme des ressauts du terrain, les buttes de la rue Sainte-Hyacinthe et de l'Estrapade, non plus que celle de la Charité. Les travaux de M. Girard sur les eaux de Paris ont appris que ces monticules étaient d'anciennes voiries, et qu'ils doivent leur formation aux gravois et aux décombres que l'on y transportait sans cesse (1).

Au nord, d'autres hauteurs, telles que celles de Fontenaysous-Bois, de Montreuil, de Pierrefitte, et, plus près de la ville, celles de Ménilmontant, de Belleville, de Saint-Chaumont, de Montmartre, de Courbevoie, du Mont-Valérien, ceignent l'horizon; à leurs pieds s'étendent les plaines de Montreuil, des Vertus, de Saint-Denis, de Monceaux, et la vallée dans laquelle est bâtie toute la partie septentrionale de Paris.

Ici le terrain présente, hors des murs de la ville, les éminences de l'Étoile, de Chaillot, de Passy, qui descendent dans

<sup>(1)</sup> Recherches sur les Eaux publiques de Paris, par M. Girard, ingénieur en chef des ponts et chaussées. Voir le plan 49 bis.

les plaines du Roule, des Sablons, de Billancourt, de Boulogne; et dans l'intérieur même de Paris, les buttes des faubourgs Saint-Denis et Saint-Martin, qui s'abaissent du plateau de la Villette jusqu'à la rive droite du fleuve par une pente insensible que n'interrompt aucune élévation, bien qu'on y remarque les buttes de la rue Meslay, de Bonne-Nouvelle, des Petits-Carreaux, des Petits-Pères et des Moulins; mais ces buttes ont ici la même origine que celles de l'Estrapade et de la rue Saint-Hyacinthe, sur la rive gauche du fleuve (1).

Parmi les points élevés qui dominent la surface du département, il en est quelques-uns qui méritent d'être remarqués, tel est le Mont-Valérien, élevé de 136 mètres (420 pieds) au-dessus du niveau de la Seine; Montmartre, qui en a 105 (324 p.); et, dans la ville même, la montagne Sainte-Geneviève, qui en a 35 (108 pieds).

Aucun grand cours d'eau ne sort du sein de ces montagnes, mais il s'en échappe beaucoup de sources, dont quelques-unes sont minérales, comme celle de Passy, qui contient du fer; celle de Montmartre, qui est sulfureuse; une troisième existe à Vaugirard (2), une autre encore à Auteuil; les eaux de Passy sont seules exploitées.

Trois rivières coulent au milieu du département : la Seine, la Marne et la Bièvre.

La première, la plus considérable des trois, le traverse en entier de l'est à l'ouest, depuis Villeneuve-Saint-Georges jusqu'à Nanterre. Son développement dans ce trajet est de 59,485 mètres (15 lieues), et sa largeur moyenne de 188 mètres (570 pieds); sa pente est d'un mètre (3 pieds 1 pouce sur 2,300 m), sa vitesse, d'un mètre 42 cent. par seconde.

<sup>(1)</sup> Recherches sur les Eaux de Paris.

<sup>(2)</sup> Rue Blomet, nº 65.

La Marne et la Bièvre entrent dans le territoire du département, la première au-dessus de Brie-sur-Marne, la seconde au-dessous d'Antony. La Marne réunit ses eaux à celles de la Seine au hameau des Carrières, sous Charenton. L'espace qu'elle parcourt jusqu'à ce point est de 22,675 mètres (5 lieues 1/2); sa largeur moyenne de 85 mètres (1) (262 pieds).

La Bièvre se jette dans la Seine, non loin de l'hospice de la Salpêtrière. Cette faible rivière dont la largeur moyenne est à peine de 3 mètres, offre cependant cette particularité remarquable qu'elle alimente dans le département seul, près de deux cents usines placées sur ses bords.

D'autres cours d'eau, tels que le Croult, le Rouillon, la Vieille-Mère, le ruisseau de Sarcelle, celui de Pierrefitte, de Montfort, le Rhône, la Morée, le Mort-Bras, Saint-Joye, Lanoue, les rus de Montreuil et de Champigny arrosent encore le département.

Enfin quatre canaux, ceux de l'Ourcq, de Saint-Denis, de Saint-Martin, de Saint-Maur, sept gares et onze étangs complètent la nomenclature de ses eaux. On estime à 13,645,097 mètres carrés (un trente-septième de son étendue) le terrain qu'elles recouvrent.

Un département aussi resserré ne saurait contenir des bois très-étendus; les seuls que l'on y remarque, reste des anciennes et vastes forêts qui couvraient autrefois cette partie de la France, sont ceux de Vincennes, de Boulogne, et ceux qui touchent à Meudon et à Fleury. Quelques autres encore moins étendus sont disséminés en bouquets sur le territoire des communes de Romainville, Bondy, Pantin, Fontenay, Maisons, etc; leur totalité, s'ils étaient réunis, occuperait 2,657 hectares (dont 799 au nord, 858 au midi).

<sup>(</sup>t) Voyez le tableau nº 52.

Treize routes royales présentant ensemble une longueur de 104,000 mètres (26 lieues) et larges de 27 (74 pieds) environ, ont pour point de départ la cathédrale de Paris, et s'étendent de là jusqu'aux frontières du royaume.

Les routes départementales sont au nombre de 77; elles ont 12 mètres de largeur (37 pieds) et leur ensemble présente une longueur de 256,000 mètres (64 lieues); les unes, comme les routes royales, partent de la capitale, les autres croisent ces dernières dans leur direction.

Le terrain occupé par toutes ces routes représente 5,568 kilomètres ou 1,392 lieues, et si l'on y en ajoute à peu près 150 (734 kilomètres) pour les chemins communaux, on aura un total de 1,500 à 1,600 lieues, dont le cours, mille fois brisé en portions inégales, sillonne dans tous les sens la surface du département.

Enfin 20,000 hectares, ou environ la moitié de son territoire, sont consacrés à la culture du froment, du seigle, de l'orge, de l'avoine, des plantes légumineuses, etc., et 3,000 à celles de la vigne.

Les divisions politiques du département de la Seine répondent à son peu d'étendue. Il n'a que deux sous-préfectures: la première, au nord, est celle de Saint-Denis; la seconde, au midi, est celle de Sceaux.

Ces deux arrondissements traversés de l'est à l'ouest par une ligne perpendiculaire à la méridienne, et non par le cours du fleuve, sont eux-mêmes divisés en 8 cantons et 80 communes, où l'on compte plus de 5,000 maisons de campagne.

Au milieu de ces habitations de toute espèce, de ces hameaux, de ces villages, de ces bourgs disséminés sur le sol et séparés tantôt par de belles avenues, tantôt par des champs, des prairies, des portions de bois, dans le fond le plus bas de la vallée, s'élève en amphithéâtre, sur l'une et l'autre rive du fleuve, un assemblage énorme de maisons, une ville immense: cette ville est Paris, sur lequel il y a plus d'un siècle Vauban écrivait ces paroles remarquables: On ne peut le nier, cette ville est à la France ce que la tête est au corps humain. C'est le vrai cœur du royaume, la mère commune des Français et l'abrégé de la France, par qui tous les peuples de ce grand état subsistent; et dont le royaume ne saurait se passer sans déchoir considérablement (1).

Paris, qui méritait déjà du temps de Vauban ce magnifique éloge, occupe aujourd'hui plus de 2 lieues carrées de terrain (34,379,016 mètres carrés (2)), et six lieues de tour (26,551mètres); le mur de clôture qui l'environne de toutes parts est percé de 58 portes ou barrières par lesquelles on pénètre dans sa vaste enceinte.

Sa forme est à peu près celle d'un ovale irrégulier, dont le plus grand diamètre, de l'est à l'ouest, ou de la barrière de Passy à celle de Charonne est de 2 lieues (7,809 mètres), et le plus petit, dirigé du nord au sud, dans le sens de la méridienne, ou de la barrière de la Santé à celle des Martyrs, est d'une lieue et demie (5,505 mètres).

Ses principaux établissements publics, au nombre de 200, sont: 37 églises, 7 temples consacrés à différents cultes, 1 banque, 1 bourse de commerce, 1 mont-de-piété, 34 marchés, 7 halles, 27 théâtres, 7 colléges, 42 casernes, 27 hôpitaux et hospices (3), 13 prisons, 5 abattoirs, et 3 cimetières.

<sup>(1)</sup> Extrait d'un mémoire écrit en l'an 1700, sur l'importance de fortifier Paris.

<sup>(2)</sup> Pékin en a 7 (15,400 toises) et 1,300,000 habitants d'après M. Balbi; Londres 1,472,000; Constantinople 700,000; Iédo, capitale du Japon, 1,200,000.

<sup>(3)</sup> En y comprenant les Quinze-Vingts, l'institution des Jeunes-Aveugles, les Sourds-Muets et l'hôtel des Invalides.

Partagé, sous le rapport administratif, en douze arrondissements et quarante-huit quartiers, Paris l'est encore physiquement par la Seine, qui le traverse dans toute sa longueur, et dont les différents bras le divisent en cinq parties de grandeur inégale. Des deux premières, qui sont les plus considérables, l'une, située au nord sur la rive droite, renferme neuf arrondissements; l'autre au midi, sur la rive gauche, n'en contient que trois. Au centre, et au milieu même du fleuve, sont, l'île Louviers, l'île Saint-Louis et l'île de la Cité, dont le nom rappelle que son étroite enceinte suffisait autrefois pour contenir tout Paris.

Vingt-six ponts, dont quatre suspendus, lient entre elles ces différentes parties de la ville, qui sont elles-mêmes des villes entières, que traversent dans tous les sens près de 1,800 rues, ruelles et passages.

Paris renferme aujourd'hui 785,862 habitants (1), et 29,000 maisons, dont 11,000 seulement ont des portes cochères.

La population totale du département est donc de 945,698 individus.

Son peu d'étendue lui rend communes avec la capitale les mêmes conditions de température et de climat. Placé au milieu de la zone tempérée, il n'éprouve ni des chaleurs brûlantes, ni des froids rigoureux. Cependant il arrive quelquefois que le thermomètre monte en été à 28 et 30 degrés R. (36 et 38 centig. (2)) et qu'il descend en hiver jusqu'à 14, 17 et 18 R. au-dessous de zéro (17, 21 et 24 centig. (3)); mais ces cas sont rares. On a remarqué que le terme le plus bas

<sup>(1)</sup> Voyez le tableau nº 54.

<sup>(2) 8</sup> et 15 juillet 1808, table nº 3 des Recherches statistiques, T. 3.

<sup>(3) 6</sup> février 1665, 25 janvier 1795, 26 décembre 1798.

se trouvait au 14 janvier, vingt-cinq jours après le solstice d'hiver, et que le plus élevé pouvait être fixé au 15 juillet, vingt-cinq jours également après le solstice d'été.

La température moyenne de l'année est d'environ 8 degrés R. (10° 81 centig.), et répond assez ordinairement au 23 avril et au 22 octobre (1).

Mais cette expression numérique ne donne qu'une idée très-imparfaite de l'état habituel de l'atmosphère à Paris; il importe à l'objet de ce rapport de le faire mieux connaître.

Les vents qui règnent le plus communément sur l'horizon de la capitale sont ceux du sud, du sud-ouest, de l'ouest, du nord et du nord-ouest (2). Sur une année moyenne, déduite d'une série d'observations recueillies à l'Observatoire royal, et qui embrassent 21 ans (1806-26), ces vents soufflent pendant 279 jours, ou les trois quarts de l'année; ceux d'est, de nord-est et de sud-est, pendant 86; ils amènent constamment avec eux, dans l'été, un ciel pur et de beaux jours, dans l'hiver, un froid vif et piquant.

Les vents de nord-ouest, d'ouest et de sud-ouest au contraire, et ce sont les plus fréquents, chargent l'atmosphère de nuages épais, donnent des temps couverts, des jours sombres, des pluies, des brouillards, des neiges, une température quelquefois molle, chaude, le plus souvent humide et froide.

De cette direction habituelle des vents résulte la constitution de l'année. On y compte 57 jours de chaleur (3), tandis qu'il y en a 58 où il gèle, 12 où il neige, 180 où il fait

<sup>(1)</sup> Tableau n° 4 des Recherches statistiques, vol. 2, et le tableau n° 50 de ce rapport.

<sup>(2)</sup> Tableau nº 50 de ce rapport.

<sup>(3)</sup> Tableau nº 50 de ce rapport et tableau nº 3 des Recherches statistiques, volume 3.

du brouillard, et 140 où il pleut (1). La quantité d'eau qui tombe pendant ces jours de pluie est de 21 pouces (55 centimètres (2)).

Un pareil état de l'atmosphère rend compte des hivers si longs, des printemps si aigres et si froids de Paris; il explique comment son climat humide enlève rapidement aux fers, aux bois peints, leur couleur; comment il dégrade les marbres, les statues exposés à l'air, noircit derrière la main de l'ouvrier la pierre qu'il travaille, et concourt à pâlir sur les joues des enfants élevés dans ses murs la fraîcheur de leur âge.

Cependant, malgré le tableau qui vient d'en être présenté, malgré les variations subites de température de dix à quinze degrés en vingt-quatre heures, le climat de Paris n'est pas malsain. Des étés chauds, de très-beaux automnes surtout, dédommagent des rigueurs d'un printemps dont la plus grande partie se confond trop souvent avec l'hiver.

Si un climat favorable est une des premières conditions de la santé, la salubrité des habitations n'en est pas une moins essentielle; sous ce rapport Paris aujourd'hui ne saurait se comparer à ce qu'il était autrefois.

Il n'y a pas encore soixante ans que ses rues étaient mal pavées, à peine éclairées, remplies de boue, de fange, d'immondices. Des maisons hautes, étroites, obscures, surchargeaient les ponts et les quais.

Toutes les fabriques, toutes les industries dont les procédés sont repoussants ou nuisibles, les tanneries, les boyauderies, les fonderies, les tueries, d'où s'échappaient sans cesse

<sup>(1)</sup> Il est bien entendu qu'il s'agit ici du jour tel qu'il est noté dans les observations météorologiques, c'est-à-dire qu'il peut dans le même jour faire du brouillard, de la neige et de la pluie, et que, dans ce cas, ce jour noté pour un de pluie, un de neige et un de brouillard, se trouve compté trois fois.

<sup>(2)</sup> Elle est à Milan de 96, à Rome de 28, à Londres de 21, à Naples de 25 pouces.

de larges ruisseaux de sang qui coulaient au milieu des rues, se trouvaient réunies dans l'intérieur de la ville. La mort y avait aussi ses dépôts, dont le plus vaste comme le plus ancien était le cimetière des Innocents, situé dans le lieu même où se trouve aujourd'hui le marché de ce nom. Vingt paroisses venaient chaque jour entasser leurs morts dans ce gouffre profond, toujours ouvert pour les recevoir, et qui renfermait alors plus d'un million de cadavres. Dans les temps doux et humides de l'hiver, il s'échappait de cet épouvantable foyer d'infection des vapeurs tellement dangereuses qu'elles corrompaient rapidement toutes les substances alimentaires, et répandaient aux environs des maladies mortelles (1).

Le pavé des églises recouvrait aussi de nombreuses sépultures, et, pendant la célébration des offices, il n'était pas rare de sentir des exhalaisons cadavéreuses qui, du fond des caveaux, montaient à travers le sol et se répandaient dans l'intérieur des temples.

Le spectacle que présentaient les hôpitaux était repoussant. Un seul lit contenait jusqu'à six et huit malades. Les femmes pauvres et enceintes allaient alors faire leurs couches à l'Hôtel - Dieu, qui en recevait environ quatorze à quinze cents par an. On en plaçait quatre dans un lit. Il faut laisser l'imagination du lecteur se représenter quelle devait être la position de quatre femmes nouvellement accouchées, ainsi réunies dans un seul lit d'où, lorsqu'on soulevait les couvertures, il sortait un nuage de vapeurs tellement épais, que l'œil pouvait aisément le voir et la main le diviser. La moitié de ces infortunées périssait.

<sup>(1)</sup> Rapport lu à l'académie des sciences par M. Cadet-Devaux sur le cimetière des Innocents et inséré dans le Journal de physique du mois de juin 1783. Voir sur le même sujet le rapport de Thouret à la société royale de médecine; Paris, 1789.

Enfin, l'intérieur des prisons était si horrible que le criminel préférait la mort à leur séjour.

Ces temps ne sont plus: des lois, des institutions nouvelles ont créé des mœurs et une ville nouvelles. De sages règlements ont éloigné de son sein les établissements nécessaires aux besoins d'une grande réunion d'hommes, mais dont les travaux sont incommodes ou repoussants. Des emplacements mieux choisis leur ont été assignés, et la construction de vastes abattoirs, dont la grandeur monumentale répond à l'utilité, prouve autant le progrès des arts que celui du bien public.

Les sépultures ont été transportées hors des murs de la ville; il en a été de même de ces dépôts d'immondices et de débris infects que la négligence ou l'intérêt amassait auprès des habitations; on les a éloignés.

Les hôpitaux sont à la fois plus nombreux et mieux tenus; il y en a pour tous les âges, pour tous les sexes, pour tous les maux. Des distributions intérieures mieux entendues, une propreté plus grande, un régime meilleur, ont fait descendre à un sur sept la mortalité, qui était d'un sur quatre autrefois à l'Hôtel-Dieu; et cette grande amélioration, qui conserve surtout les jours du pauvre, n'a peut-être pas encore atteint les bornes du possible.

Parmi les établissements, dont la création est due aux temps modernes, il en est quatre qui méritent une mention particulière: l'hôpital Saint-Louis, consacré au traitement des maladies de la peau; l'hôpital des Vénériens, celui des Enfants malades, et surtout celui de la Maternité, exclusivement destiné aux femmes enceintes. Là chacune est seule dans un lit, et les soins sont prodigués à toutes comme mères et comme malades. Trois mille environ y sont reçues chaque année. Cette institution, toute moderne, est peut-être le plus grand bienfait que le pauvre, au milieu de ses misères, ait pu

recevoir de la civilisation. Il lui doit la conservation des seuls biens réels qu'il ait au monde, sa femme et ses enfants.

Des dispensaires, des bureaux de bienfaisance sont établis dans les douze arrondissements de la capitale, ainsi que des consultations et un traitement gratuits dans chaque hôpital: les maladies de l'artisan se trouvent ainsi soulagées ou guéries sans qu'il se soit éloigné de sa famille ou qu'il ait suspendu ses travaux.

L'humanité a moins à s'affliger aujourd'hui du sort des détenus: le cachot ne dévore plus sa victime, et si la mortalité des prisons est encore très-forte, du moins leur triste séjour ne coûte plus au malheureux qui l'habite dix-sept, vingt-cinq et jusqu'à trente-cinq ans de son existence (1).

Les ponts, débarrassés de ces antiques et lourdes maisons qui les surchargeaient, sont devenus plus légers à l'œil, plus commodes pour l'usage; les quais, les rues auxquels its servaient d'abords, ont reçu plus de jour et plus d'air.

D'anciens quartiers, étroits, resserrés, malsains, ont disparu (2); d'autres ont été agrandis, aérés par de vastes places, de larges rues (3); on en a élevé de nouveaux sur des plans plus réguliers, qui présentent partout des communications faciles (4).

Un bassin toujours rempli, celui de la Villette, vaste réservoir des eaux du canal de l'Ourq, les distribue bientôt dans tous les quartiers par des conduits souterrains dont

<sup>(1)</sup> Annales d'hygiène publique, T. I. De la mortalité dans les prisons

<sup>(2)</sup> Le Châtelet, le Carrousel, le Manége des Tuileries; le quartier Saint-André-des-Arcs.

<sup>(3)</sup> Le quartier de la Madeleine, de Tivoli, de Beaujon, des Capucines, du Temple, de l'Arsenal.

<sup>(4)</sup> De 1816 à 1824 la superficie du terrain ajouté à la voie publique a été de 24,692 mètres. Celle de la partie du territoire convertie en nouveaux percements est de 248,768 mètres; plus de quatorze millions ont été employés à améliorer ainsi la voie publique.

les rameaux nombreux viennent alimenter les nouvelles fontaines construites depuis vingt ans sur les places et dans les marchés, et celles, en plus grand nombre, qui sont placées de distance en distance sur la voie publique. L'abondance des eaux, tout insuffisante qu'elle est encore, a permis de les employer aux services publics comme aux usages particuliers; et c'est dans nos mœurs un progrès remarquable vers de meilleures habitudes sanitaires que ces établissements de bains si multipliés aujourd'hui dans la capitale et jusque dans les villages mêmes qui l'environnent.

Voilà les changements que Paris a éprouvés depuis cinquante ans; ils sont nombreux, importants; ils attestent des mœurs plus douces, des idées plus libérales; mais ils sont loin d'être complets, et dans la carrière du bien public, le terme est là seulement où il n'y a plus rien à faire.

Sans doute on ne voit plus aujourd'hui, comme avant la révolution quand les pluies et les neiges enflaient son cours, la Seine couvrir de ses eaux le quai du Louvre, qu'il fallait alors traverser en bateau<sup>(1)</sup>; mais on la voit encore, quand elle

<sup>(1)</sup> Dans les siècles qui ont précédé le nôtre, les débordements de la Seine causaient dans Paris d'affreux ravages, dit le Traité de la police : en 1296 elle couvrit une partie de la ville; les ponts et les maisons qui étaient dessus furent renversés. Comme les eaux inondaient presque toutes les rucs, on fit une procession solennelle dans laquelle on porta la châsse de sainte Geneviève à Notre-Dame, par-dessus le Petit-Pont; ce pont tomba de soi-même. En 1407, ce même pont et le pont Saint-Michel furent de nouveau renversés : l'inondation était si grande, que le commerce et le cours de la justice demeurèrent interrompus. En 1547 et 1651 la même cause ramena les mêmes malheurs : dix-sept maisons s'écroulèrent avec l'arche du pont Saint-Michel qui les supportait.

En 1690, l'eau couvrit tout le sol du cloître Notre-Dame et du Palais de justice.

En 1740, la Seine monta à 25 pieds au-dessus de son niveau : c'est l'élévation la plus grande qui ait eu lieu depuis un siècle (l'inondation de 1807 n'a été que de 22 pieds environ \*.

Le point le plus bas où les eaux de la Seine soient descendues a été de 12 centimètres

<sup>\*</sup> Mémoires sur les inondations de Paris, par M. Egault, ingénieur des ponts et chaussées.

s'élève à cinq mètres (15 pieds) au-dessus du zéro du pont de la Tournelle, se répandre sur le port au Blé, pénétrer dans les maisons de la rue de la Mortellerie, et forcer leurs malheureux habitants à se réfugier dans les étages supérieurs; puis laisser en se retirant, au bout de huit et quelquefois de quinze jours, une épaisse couche de vase dans les lieux où elle a séjourné; et l'on se demande alors pourquoi le magnifique quai qui borde le lit du fleuve depuis l'Arsenal jusqu'au pont d'Iéna, sur un développement de près de deux lieues (7,500 mètres), se trouve jusqu'à présent interrompu à l'endroit même où le besoin d'un abri contre l'inondation se fait si impérieusement sentir (1).

Mais il arrive encore que, dans les années fortement pluvieuses, et ces années ne sont pas rares à Paris, où l'eau tombe pendant plus de 300 jours, et s'élève à 44 pouces dans l'udomètre de l'Observatoire (120 cent.)(2), les sources de Montmartre, Belleville, Ménilmontant, gonflées par ces pluies abondantes, inondent les marais du Temple et de Popincourt, et remplissent, depuis le commencement du printemps jus-

au-dessous du zéro du pont de la Tournelle (1832); il n'y a que l'année 1767 qui ait donné un terme plus bas (27 centimètres).

Dans les grandes crues de la Seine, les eaux sorties de leur lit couvrent, sur la rive gauche, la plaine de Grenelle, la moitié de celle de Vaugirard, et viennent baigner le pied de la côte de Bellevue; sur la rive droite, elles inondent le cours la Reine, les Champs-Élysées, et arrivent au bas des buttes de Chaillot et de Passy; en amont de Paris, elles s'étendent en nappe sur toute la plaine de Villeneuve-Saint-George à Alfort.

(1) La commission doit dire ici qu'elle a appris avec une vive satisfaction que le projet de prolonger la ligne des quais sur le port au blé fait en ce moment l'objet des études sérieuses de M. le comte de Rambuteau, aujourd'hui préfet de la Seine.

(2) En 1786 et 87, il y eut	. 324 jours de pluie e	t 124 centimètres d'eau.
En 1816 et 1817	. 325	132
En 1829 et 1830	. 309	123
En 1831, (ces trois années humides on	t	
précédé celle du choléra)	. 169	61

qu'au milieu de l'été, les caves d'un grand nombre de maisons situées sur la rive droite de la Seine.

Sans doute d'heureuses modifications apportées au système des égouts ont remédié en grande partie à ces crues subites des ruisseaux qui, grossis par les orages, et changés tout à coup en torrents bourbeux, couraient à travers la voie publique se précipiter dans l'unique ouverture qui leur avait été laissée, et rendaient pendant un temps plus ou moins long toute communication impossible (1); mais il existe encore, bien qu'on en ait supprimé plusieurs, un grand nombre de bouches d'égouts qui viennent s'ouvrir au niveau du pavé des rues et y répandre leurs exhalaisons fétides, inconvénient qu'il serait possible, sinon de faire disparaître en entier, du moins de diminuer beaucoup, soit par des vannes établies dans ces conduits souterrains, soit par un aérage plus complet, et un curage plus fréquent.

D'ailleurs ces conduits, ces égouts sont-ils suffisants, sont-ils en raison du besoin, ce besoin lui-même l'a-t-on bien évalué?

Sous une constitution atmosphérique telle qu'elle donne, année commune, 180 jours de brouillards épais qui déposent sur le pavé un enduit gras et glissant, et 140 jours pluvieux; où, dans l'espace de 135 ans (1689 — 1824), on a compté trois fois seulement un mois sans pluie (2); où quelquefois il en tombe quatre litres par mètre et par jour pendant vingt et quarante jours consécutifs, comme en 1816, 17, 29 et 31 (3); dans une ville où le sol disparaît presque en entier sous

<sup>(1)</sup> Les fonds accordés pour le service des égouts, en 1832, ont permis de remanier 773 mètres de vieux égouts et d'établir 1,064 mètres d'égouts en souterrain, et 11,607 mètres d'égouts à ciel ouvert. Ces derniers ont reçu 242 grilles et dix-huit ouvertures pratiquées sous trottoirs.

<sup>(2)</sup> Janvier 1691, février 1725, janvier 1810.

<sup>(3)</sup> Juillet 1816, du 11 juillet au 4 octobre 1829.

la pierre et le pavé qui le couvrent, certes c'est un important objet de salubrité publique que l'écoulement et l'absorption des eaux pluviales, que le lavage des rues par de grands courants qui puissent entraîner les boues, les ordures, les immondices, suites inséparables de la réunion d'un grand nombre d'hommes et d'industries de toute espèce.

On a vu que sous le climat de Paris il tombe habituellement 55 centimètres d'eau par an et par mètre carré, ce qui donne 20,720,000 mètres cubes pour l'étendue du département; pour celle de Paris seulement, ce nombre se réduit à 1,904,000 mètres cubes; les eaux ménagères l'augmentent de 4,620 mètres, et celles que versent les fontaines et qui sont employées au lavage des rues, de 40,000; c'est donc un volume de 180,620 mètres cubes d'eau dont il faut, dans les temps de pluie, débarrasser la ville toutes les vingt-quatre heures par un écoulement artificiel. Ce simple calcul montre quels sont les besoins et de quelle importance serait un système complet d'égouts qui contribuerait puissamment à dessécher les rues abreuvées d'eau, principale cause de l'insalubrité de plusieurs quartiers.

Aussi la voie publique est-elle loin encore de la propreté que nos mœurs actuelles réclament, et que l'étranger même nous demande. L'enlèvement des boues, des ordures que l'on y dépose ne pourrait-il pas être plus prompt, plus commode? Il en faut dire autant de celui des débris de légumes, de poissons, d'animaux qui infectent le carreau des marchés (1); les rues n'ont point encore de latrines publiques; les maisons particulières, les nouvelles surtout, appellent un

<sup>(1)</sup> Ne pourrait-on pas dintinuer la masse de ces débris en obligeant les marchands de légumes à les apporter déjà tout préparés et débarrassés des feuilles fanées dont ils les dépouillent en arrivant au marché? Ne pourrait-on pas aussi tailler les moellons auprès de la carrière, équarrir d'avance les bois dans les chantiers, et y scier aussi le bois de chauffage?

système de construction qui en diminue la hauteur démesurée, qui rende leurs appartements moins bas, moins étroits, plus accessibles à l'air et à la lumière, ces deux principales conditions de la vie, qui manquent encore à une trop grande partie des habitants de la capitale.

On a beaucoup bâti depuis trente ans, et les nouveaux quartiers ne sauraient se comparer aux anciens. Ils sont bien percés, bien aérés, les rues en sont heureusement disposées et dans une direction favorable à la pente des eaux, aux grands courants d'air ainsi qu'à l'économie de l'éclairage et du pavage. Les maisons sont élégantes, leurs distributions commodes; mais toutes ces constructions modernes ont été faites pour la classe aisée. La classe pauvre en a peu profité. S'il est des ouvriers qui sont mieux nourris, mieux vêtus aujourd'hui qu'autrefois, qui ont une existence moins restreinte, une vie meilleure, leur aisance tient d'une part à la baisse des prix de plusieurs produits et de l'autre à l'augmentation de leurs salaires, à la durée et surtout à l'activité du travail; mais beaucoup de classes ouvrières sont restées laborieuses et pauvres. Cependant on a abattu leurs anciennes demeures, parce qu'elles gênaient des alignements nouveaux ou des embellissements projetés. Qu'en est-il arrivé? que ces classes ont été refoulées dans les quartiers des Arcis, de la Grève, de la Cité, Saint-Denis, Saint-Martin, Popincourt; dans les faubourgs Saint-Marceau, Saint-Victor, dont les maisons sales, étroites, humides, sans cour, sans air, ont reçu dans leurs réduits obscurs, ces nouveaux hôtes qui sont venus s'y entasser à côté des habitants déjà trop nombreux de ces quartiers malsains.

Enfin la voirie de Montfaucon, où tout annonce la négligence et la barbarie (1), dont l'aspect seul fait reculer d'horreur

<sup>(1)</sup> Voyez à ce sujet le mémoire si neuf et si curieux de M. Parent Duchâtelet, inséré dans les Annales d'hygiène publique, cahier de juillet 1832.

et se demander si l'on est bien au dix-neuvième siècle et aux portes d'une ville qui se regarde comme la capitale du monde, cette voirie existe encore auprès de son enceinte, et, dans les chaleurs de l'été, infecte de son odeur repoussante le boulevart du Temple, le quartier du Marais, et jusqu'au jardin même des Tuileries.

Il est pénible pour la commission d'avoir à rapporter ces faits, à entrer dans ces détails, d'avoir à en signaler dans le cours de son travail de plus affligeants encore. Personne mieux que les membres qui la composent n'est à même de rendre au zèle éclairé, aux intentions généreuses de l'administration et des magistrats, un hommage plus sincère; personne ne connaît mieux qu'elle les obstacles de toute espèce contre lesquels ils ont trop souvent à lutter, et dont il ne leur est pas malheureusement toujours donné de triompher. La commission le sait; elle s'unit à leurs regrets, à leurs vœux; mais, dans ce tableau succinct qu'elle a cru devoir donner de l'état sanitaire de la capitale au moment de l'apparition du choléra dans ses murs, elle a dû s'imposer l'obligation, en disant le bien qui s'est opéré, de ne pas taire aussi le mal qui reste à détruire.

## CHAPITRE III.

INVASION ET DÉVELOPPEMENT DU CHOLÉRA DANS PARIS.

Déjà plusieurs médecins croyaient avoir rencontré chez quelques malades les symptômes du choléra (1), lorsque le 13 février le bruit se répandit tout à coup que, dans la rue des Lombards, appartenant au 6° arrondissement, un portier venait d'en mourir (2). L'impression produite par cet événement sur les esprits déjà disposés à s'alarmer fut assez forte pour que la commission centrale se crût obligée d'envoyer sur les lieux quelques-uns de ses membres chargés par elle de constater la vérité du fait (3).

Cependant les hommes de l'art hésitaient encore à se prononcer quand le 26 du mois de mars quatre personnes furent tout à coup attaquées, et moururent en peu d'heures. La première était un cuisinier de M. le maréchal Lobau, qui demeurait rue Mazarine n° 68, quartier de la Monnaie;

La seconde, une petite fille âgée de 10 ans, qui habitait rue du Haut-Moulin, nº 1, quartier de la Cité;

La troisième, une marchande ambulante, logée rue des Jardins-Saint-Paul n° 35, quartier de l'Arsenal.

La quatrième enfin, un marchand d'œufs, nommé Leschenault, logé rue de la Mortellerie, quartier de l'Hôtel-de-Ville.

<sup>(1)</sup> M. Le Breton avait fait part à l'académie royale de médecine, dans sa séance du 22 février 1832, d'un cas de choléra observé le 6 janvier précédent sur un étudiant.

<sup>(2)</sup> Il se nommait Veillot, et demeurait, nº 8, chez MM. Aubé, droguistes.

<sup>(3)</sup> MM. Pariset, Adelon, Petit de Maurienne et A. Legrand.

Le lendemain 27, six autres individus, chez lesquels tous les symptômes du choléra étaient prononcés au plus haut degré, furent transportés à l'Hôtel-Dieu.

Le 28 on en comptait vingt-deux; le 31 il y en avait déjà trois cents, et sur les quarante-huit quartiers de Paris, la maladie en avait envahi trente-cinq, savoir:

Dans le premier arrondissement, ceux du Roule et des Champs-Élysées;

Dans le deuxième, celui du faubourg Montmartre.

Dans le quatrième, ceux des Marchés, du Louvre et Saint-Honoré;

Dans le cinquième, ceux de la porte Saint-Martin et Montorgueil;

Dans les sixième, septième, huitième, neuvième, dixième et onzième, les quatre quartiers à la fois;

Dans le douzième, ceux de Saint-Jacques, de Saint-Marcel et du Jardin du Roi.

Dès lors la commission centrale se déclara en permanence, les bureaux de secours furent organisés dans chaque quartier, et des hôpitaux temporaires établis dans le séminaire Saint-Sulpice, au Grenier d'abondance, aux Lazaristes de la rue de Sèvres, au Gros-Caillou, à l'hôpital Leprince, aux Bons-Hommes, à l'Hospice des Ménages, à la maison des Orphelins rue du Faubourg-Saint-Antoine, dans celle des Convalescents à Picpus, enfin dans la maison de MM. Mallet, rue de Clichy, chez M. Derosne, à Chaillot, et chez M. Amelin, rue de la Pépinière.

Seul de tous les arrondissements le troisième avait jusquelà été épargné; mais du 31 mars au 1<sup>er</sup> avril l'épidémie se répandit dans toute la ville, et surtout dans la plupart des quartiers situés sur les bords de la Seine, tels que ceux de l'Hôtel-de-Ville, de la Cité, des Invalides (le Gros-Cail-lou (1).)

Déjà sur les trois cents malades existants au 31 mars, et dont le domicile était connu pour deux cent quarante-neuf, quatre-vingt-six n'existaient plus. Le choléra avait éclaté le 26 mars, et dès le 2 avril le nombre des morts allait à plus de cent par jour; le 3 il était de deux cents; le 5 de trois cents: toutes les vingt-quatre heures il augmentait dans une progression effrayante. Le 9 plus de douze cents personnes furent atteintes, et 814 périrent. Enfin, dix-huit jours après l'invasion du fléau (14 avril) on comptait 12 à 13,000 malades et 7,000 morts; car dans ce terrible début de l'épidémie, en être frappé c'était trop souvent être mort quelques heures après.

Cette marche rapide de la maladie qui venait de franchir comme d'un seul bond la distance entre Londres et Paris, cette brusque apparition à laquelle on ne s'était pas attendu, cette violence extrême, jusque-là sans exemple en Europe, déjouèrent tous les calculs, rendirent insuffisantes toutes les précautions déjà prises; il fallut recourir promptement à de nouvelles mesures, employer de nouveaux moyens; les magistrats, les commissions centrale et de quartiers redoublèrent de zèle: une foule de bons citoyens s'unirent à leurs efforts.

Par les ordres de M. Gisquet, préfet de police, les cloaques et les mares qui existaient dans plusieurs quartiers disparurent; des ruelles infectes furent fermées, d'autres pavées; on neutralisa l'odeur des fosses d'aisances que l'on ne put réparer sur-le-champ; on arrosa d'eau chlorurée les fossés des boulevarts, qu'il paraissait dangereux de curer; on lava

<sup>(1)</sup> A Vienne la maladie se déclara du 13 au 14 septembre, dans six quartiers. Le lendemain elle se répandit dans tous les autres.

de cette eau plusieurs fois par jour le pavé des rues ainsi que le carreau des marchés; le nombre des bornes-fontaines fut augmenté; enfin les fossés de l'île Louviers, réceptacle de vase et d'immondices, furent submergés par les eaux du canal Saint-Martin que l'on y dirigea.

Ces soins assainissaient la ville, mais la conservation des habitants en réclamaient d'autres qui n'étaient pas moins pressants. Parmi eux deux classes surtout méritaient au plus haut degré l'intérêt, les pauvres et les détenus.

On organisa pour les premiers des secours à domicile, et un certain nombre d'ambulances, que l'on eut soin de placer dans des quartiers plus rapprochés de leurs demeures que les hôpitaux temporaires, situés presque tous aux extrémités de la ville. Ces ambulances furent établies à l'ancien ministère des finances, à Saint-Germain-l'Auxerrois, dans la rue Grange-Batelière, à l'Élysée - Bourbon. Cette mesure eut le double avantage de multiplier les secours pour les malheureux, et de prévenir l'encombrement toujours si redoutable des hôpitaux; mais ces nouveaux asiles créés à la hâte manquaient en grande partie de matelas, de couvertures, de linge. Les besoins ne souffraient aucun retard. L'administration se décida alors à faire un appel à la bienfaisance publique. La commission croirait manquer au plus doux de ses devoirs, si elle oubliait de signaler ici le zèle des citoyens généreux qui, dans ces tristes moments, s'empressèrent d'offrir les uns de fortes sommes, les autres une partie de leur propre habitation pour y placer des malades. La bonté royale non contente d'ouvrir toutes les infirmeries de sa maison, y joignit encore le don d'une somme de 584,000 francs, et de douze cents lits complets. Vingtquatre heures s'étaient à peine écoulées et la charité publique avait meublé de tout ce qui leur était nécessaire les ambulances, les hôpitaux temporaires et les postes médicaux. Elle fit plus; elle y conduisit des jeunes gens, des étudiants en droit et des autres écoles, de jeunes femmes qui, pendant toute l'intensité de l'épidémie, s'y consacrèrent au service des malades. Êtres rares et privilégiés, pour qui chaque nouveau malheur est une occasion de développer une vertu nouvelle, et dont la tendre pitié voudrait, au prix de son dévouement, racheter l'humanité des maux qui la désolent, la commission, dans ce compte rendu à ses concitoyens, ne devait oublier ni votre zèle ardent, ni leur reconnaissance.

Quant aux détenus, M. le préfet de police leur fit distribuer des vêtements plus chauds et des aliments plus abondants. On blanchit à la chaux les murs intérieurs des prisons; on renouvela l'air des chambres et des dortoirs par une ventilation continuelle; enfin, on fit de fréquents lavages à l'eau chlorurée, des vases, des couchettes, des planchers, des latrines.

Il existait encore pour l'administration d'autres soins à prendre, d'autres devoirs à remplir, et ceux-là n'étaient ni les moins importants, ni les moins difficiles; ces soins regardaient les inhumations dont le service, dans l'intérêt de la salubrité publique, ne pouvait supporter aucun retard, aucune négligence.

Il semble au premier aperçu que rien ne soit plus aisé que de rendre à la terre le corps de l'homme expiré; mais dans notre état social actuel, que de soins, de démarches, de formalités pour y parvenir! Il faut un homme de l'art qui constate le décès, et des témoins qui le certifient; des employés pour dresser l'acte qui doit le rendre authentique; des porteurs pour placer le corps sur le char funèbre; des ouvriers pour creuser la fosse; il faut encore des linceuls et des bières, des voitures, des chevaux, des cohcers qui les con-

duisent: quel concours de choses et de bras pour mouvoir un corps qui ne se meut plus! Et si, dans les temps ordinaires, toutes ces conditions sont aisément remplies, croit-on qu'il en puisse être de même au milieu d'une épidémie dont l'activité ne connaît pas de relâche, et lors qu'un mal encore plus meurtrier que vous n'êtes prompt, entasse autour de vous des monceaux de cadavres que chaque lendemain vient grossir. Certes s'il est dans ces cruels moments une crainte qui tourmente l'administration, c'est celle de voir les moyens dont esle dispose se trouver tout à coup dépassés par les besoins: eh bien! il y avait alors quelque chose de plus désespérant encore pour cette administration qui connaissait toute l'urgence des besoins, toute la gravité des circonstances, et l'essimple des besoins et contrarier toutes les mesures qu'elle prenait.

Malgré le zèle et l'activité que les employés des mairies apportaient dans la rédaction des actes de décès, la mort frappait encore plus vite qu'ils ne pouvaient inscrire ses victimes: il fallut augmenter le nombre de ces hommes utiles et celui des registres de l'état civil. La loi en confie la surveillance immédiate à M. le procureur du roi. Le préfet de la Seine dut se concerter avec ce magistrat avant d'autoriser l'ouverture d'un second registre dans chaque mairie; mais ces formes conservatrices, utiles en tout autre temps, causaient alors des retards dont on s'effrayait de calculer les suites.

La maladie était encore à son début, et déjà le nombre des décès dépassait chaque jour le terme le plus élevé de la mortalité ordinaire. Dès lors il fut facile de prévoir que les moyens de transport de l'entreprise des convois allaient devenir insuffisants. Cependant elle avait déjà doublé son personnel, et cinquante chars ou corbillards étaient commandés; sept cents ouvriers s'occupaient de leur construction, pour laquelle huit jours seulement avaient été demandés. La maladie allant encore plus vite que leur ouvrage, on voulut les engager à travailler la nuit en leur promettant un plus fort salaire. Alors ces hommes, qui jusque-là s'étaient montrés pleins de bonne volonté, effrayés à leur tour par la violence du mal, refusèrent un surcroît de travail dont ils redoutaient les suites. Nous préférons la vie à votre haute-paye, répondirent-ils; il fallut céder, et l'administration, pressée par le fléau que rien n'arrêtait, dut chercher d'autres moyens plus prompts pour transporter les morts.

L'idée vint alors d'avoir recours aux fourgons d'artillerie, ceux-ci du moins étaient tout prêts, et l'on pouvait sur-le-champ en obtenir de M. le ministre de la guerre la quantité nécessaire. On les essaya en effet pendant une nuit; mais le bruit de ferrailles, particulier à ces sortes de voitures, ce bruit si bien connu et que leur nombre augmentait encore, interrompait douloureusement le sommeil des habitants, et d'ailleurs un accident grave, que l'on n'avait pas prévu, se manifesta presque aussitôt. Ces voitures ne sont pas suspendues; les fortes secousses imprimées dans la marche aux cercueils qu'elles portaient, en déclouaient les planches, en chassaient les corps, et, brisant le tissu sans ressort des viscères, en laissaient échapper un liquide infect qui se répandait dans l'intérieur des voitures et de là sur le pavé. Dès le lendemain il fallut abandonner ce moyen.

Cependant le fléau frappait toujours; les morts s'accumulaient dans les maisons, dans les hôpitaux; les salles de dépôt de ces établissements pouvaient à peine les contenir; l'on redoutait à tout moment de voir se déclarer le typhus, dont la contagion rapide eût ajouté une calamité plus affreuse encore à celle qui existait déjà. Alors on se décida à faire servir à l'enlèvement des corps, ces voitures que les tapissiers employent pour transporter leurs meubles. Celles-là du moins, larges et bien suspendues, n'avaient point l'inconvénient des cahots, et présentaient l'avantage de pouvoir placer un grand nombre de cercueils à la fois. Leur service d'ailleurs, facilement dirigé sur tous les points de la capitale, ne laissait plus craindre les dangers d'un encombrement redoutable. Mais la vue de ces nouveaux chars funèbres, qui s'avançaient lentement au milieu des rues, retardés dans leur marche par le poids du triste dépôt dont ils étaient chargés, portait dans l'âme des citoyens, et des femmes surtout, une telle impression de douleur et d'effroi, que l'on fut bientôt obligé de renoncer à s'en servir; et l'administration se trouva de nouveau désarmée de ce moyen devant l'épidémie dont on ne savait plus où s'arrêterait la violence.

Enfin l'entreprise des convois avait achevé de compléter ses nouveaux moyens de service: on se hâta de les employer, et l'on dut espérer que la gravité du mal n'irait pas jusqu'à les rendre encore insuffisants.

Mais d'autres embarras s'élevèrent tout à coup. Des précautions avaient été prises pour les inhumations, et des ordres donnés à l'inspecteur général des trois cimetières de la capitale d'en surveiller avec le plus grand soin la stricte exécution. On sait que les règlements prescrivent de donner à chaque fosse particulière deux pieds de large (8 décimètres), et cinq environ (1 mètre 5 décimètres à 2 mètres) de profondeur (1), l'expérience ayant appris que les miasmes qui se dégagent d'un corps en putréfaction ne peuvent traverser une couche de terre de cette épaisseur, surtout quand elle est bien foulée, précaution qui fut recommandée de nouveau.

<sup>(1)</sup> Décret impérial du 23 prairial an XII, article 4.

Quant aux fosses communes, espèces de tranchées ouvertes sur une longueur de soixante pieds (20 mètres), on défendit expressément d'y déposer plus d'un seul lit de corps, sur lequel on ordonna d'étendre une couche de chaux vive, recouverte à l'instant de quatre pieds et demi (1 mètre 50 centimètres) de terres (1).

Depuis quelques jours on avait remarqué que les ouvriers, effrayés du grand nombre de fosses qu'il leur fallait ouvrir, et déjà frappés du bruit qui se répandait que la maladie était contagieuse, ne touchaient plus aux cercueils qu'avec répugnance. Tout à coup, cédant à des craintes que l'ignorance exagérait encore, ils s'en éloignèrent avec effroi, croyant en voir sortir pour eux la contagion et la mort. Aucun raisonnement, aucune prière ne put les retenir.

Les événements déplorables qui ont eu lieu dans la capitale à cette époque, le récit des scènes sanglantes dont elle devint alors le théâtre, ne doivent pas faire partie de ce rapport; la commission se trouve heureuse de ne point avoir à s'en occuper, et si elle se permet d'en rappeler ici le souvenir, son unique but est de mieux faire juger la position cruelle où se trouvait placée l'administration, dont les ressources et les moyens d'action dépendaient précisément de ces mêmes hommes qu'animait en ce moment contre elle un esprit de haine et de révolte.

Cependant les corps étaient là sur la terre; dans quelques heures la putréfaction menaçait de s'en emparer, il fallait se

<sup>(1) 800</sup> mètres cubes de chaux vive ont été employés à cet usage. \*

<sup>\*</sup> Le conseil général des hôpitaux crut ne pas devoir se conformer à ces dispositions, et par son arrêté du 28 mars 1832 il permit de placer dans les fosses du cimetière exclusivement destiné aux hôpitaux, jusqu'à trois rangées de corps posés les uns au-dessus des autres, en ayant le soin de les recouvrir de quelques pouces d'eau saturée de chlorc et d'un pied de terre. Malgré cette précaution et la profondeur de huit pieds donnés à chaque fosse, une odeur infecte s'est constamment échappée de ce cimetière pendant toute la durée de l'épidémie.

hâter de les inhumer, et les moyens de le faire manquaient tout à coup. Et les morts du lendemain et ceux des jours suivants resteraient-ils sans sépulture? Les cimetières n'allaient bientôt plus être qu'un horrible foyer d'infection dont personne ne voudrait plus approcher; la capitale ellemême, dévorée par l'épidémie et la mort, qu'allait - elle devenir? L'embarras était au comble et la situation désespérante. La persévérance et la fermeté parvinrent à en triompher.

Les ouvriers refusaient de travailler; l'inspecteur général reçoit de M. de Bondy l'ordre de les remplacer par d'autres qui manquaient d'ouvrage: beaucoup d'entre eux résistent, d'autres balancent, quelques - uns composent. Enfin son adresse et son zèle en déterminent un certain nombre à le suivre. Leur arrivée sur le terrain déconcerte leurs camarades, qui ne s'y étaient pas attendus. Des exhortations, des récompenses offertes en gagnent plusieurs; les plus mutins sont renvoyés. En même temps, pour ôter tout prétexte à des craintes qui auraient pu renaître, on établit un poste médical auprès de chaque cimetière. Dès ce moment tout rentra dans l'ordre, les travaux reprirent leur cours, et aucun obstacle ne vint plus les interrompre. L'administration osa donc espérer, quelque grave que l'épidémie pût devenir, qu'elle n'aurait plus le désolant spectacle de voir les secours au-dessous des besoins, et, il faut bien le dire, ils l'avaient été pendant plusieurs jours; ce fut une grande douleur sans doute, mais maintenant que cet état de choses avait cessé, le mal restait seul à déplorer.

En effet, il ne ralentissait pas sa fureur. Vainement on publiait dans les journaux, et les médecins eux-mêmes, persuadés que l'épidémie ne pouvait avoir une autre marche que celle de toutes les autres déjà connues, accréditaient l'opinion que

le fléau, trop violent pour durer longtemps, paraissait avoir atteint son plus haut degré d'intensité, que dès lors il allait diminuer aussi rapidement qu'il s'était accru: chaque lendemain venait donner un cruel démenti à ces assertions de la veille, qui n'étaient que trop facilement écoutées, et la maladie n'en continuait pas moins ses ravages.

Ce fut alors, quand la capitale de la France se vit en proie à un mal horrible contre lequel l'art épuisait en vain toutes ses ressources, et dont il ne pouvait pas plus indiquer le terme qu'il n'avait pu en prévoir la violence; quand ce terrible fléau dévorait chaque jour sept à huit cents victimes, et menacait d'en emporter vingt-cinq mille en un mois, sans qu'au prix de cet affreux tribut la mortalité des autres maladies fût en rien diminuée (1); quand les rues offraient sans cesse le pénible spectacle de malades expirants ou même déjà morts, transportés sur des brancards au plus proche hôpital; ou la vue plus douloureuse encore de ces vastes chariots dont les draperies lugubres, quand le vent venait à les agiter, laissaient voir en s'écartant les nombreux cercueils dont ils étaient chargés, ce fut alors que la désolation et l'effroi ne connurent plus de bornes, et que ses habitants, se croyant dévoués à une mort inévitable s'ils y restaient plus longtemps, se hâterent de fuir d'une ville qu'ils regardaient comme devant être désormais leur tombeau (2).

<sup>(1)</sup> Le nombre total des décès dans la ville de Paris a été pour l'année 1832 de 44,119, non compris les corps déposés à la Morgue. Si l'on en retranche 18,402 causés par le cho-léra, il restera 25,717. La moyenne annuelle prise sur les dix dernières années est de 25,300. Ainsi, non-seulement la mortalité ordinaire ne fut pas diminuée tant que dura l'épidémie, mais elle fut plus forte pendant son influence et après sa disparition.

<sup>(2)</sup> Le nombre des chevaux de poste pris dans les journées des 5, 6 et 7 avril fut de 618, et celui des passe-ports augmenta de 500 par jour. Dans les hôtels et les maisons garnies les sorties s'élevèrent pendant tout le mois d'avril de neuf cents à mille, et les entrées n'allèrent pas à cinq cents.

Enfin le mai s'adoucit. Le 14 avril les décès tombèrent de 756 à 651; le 30, ils dépassèrent à peine 100(114), et du 17 mai au 17 juin on n'en comptait plus que quinze à vingt par jour.

Déjà les esprits commençaient à se rassurer, et l'on embrassait l'espoir que le fléau avait épuisé sa rigueur, lorsqu'à la fin de juin, et dans les premiers jours de juillet une augmentation assez forte se fit remarquer dans la mortalité, qui remonta et se soutint journellement entre 30 et 45.

Tout à coup cette limite est franchie: le 9 juillet 71 personnes succombent, le 13 il en meurt 88, le lendemain 107, 128 le 15, 170 le 16 et 225 le 18.

Alors l'effroi s'empara de nouveau de la capitale. Dans l'incertitude où l'on était de la durée ainsi que du degré d'intensité qui caractériseraient cette reprise de la maladie, ou, comme on est convenu de l'appeler, cette recrudescence, on jugea prudent de recourir sur-le-champ aux moyens de secours déjà employés lors de la première apparition du mal. Les hôpitaux temporaires avaient été fermés, on en rouvrit deux, ceux des Bons-Hommes et du Grenier d'abondance; on établit aussi plusieurs postes médicaux. Heureusement ces précautions ordonnées par la prudence devaient être inutiles. Dès le lendemain du 18 les décès tombèrent à 130, et cette forte diminution continuant les jours suivants, les alarmes que le réveil de l'épidémie avaient ranimées se calmèrent. Le 28 juillet il n'y avait plus que vingt-cinq à trente morts par jour (1); et bien qu'une pareille perte eût paru dans tout autre temps et pour toute autre maladie une très-grande calamité, on la regardait alors comme légère et le fléau comme apaisé, quand on venait à penser qu'il avait immolé plusieurs milliers de victimes dans un seul mois.

<sup>(1)</sup> Les 30 juillet, 16, 21, 27 et 30 août il y en eut de 40 à 47.

La maladie se tint dans ces limites pendant toute la durée d'août et le commencement de septembre. A partir du 8 de ce mois, le nombre des décès se balança entre dix et vingt par jour; il oscilla ensuite entre un et dix du 18 septembre au 1<sup>er</sup> octobre, puis enfin entre 0 et 6. A cette époque (1) le choléra fut regardé comme éteint; les journaux cessèrent de publier les décès, et la capitale put se croire enfin délivrée de cet horrible fléau qui n'avait cessé pendant six mois de désoler ses murs et de décimer ses malheureux habitants.

La durée totale du choléra épidémique dans Paris, si l'on compte par les jours, a été de 189, ou 27 semaines, du 26 mars au 30 septembre. (D'un équinoxe à l'autre.)

La période d'augmentation ou de croissance a été de quinze jours, et la période de diminution de 62. Ainsi la seconde a duré quatre fois plus que la première. On a fait la même remarque dans plusieurs villes du nord de l'Europe, où la maladie a mis également plus de temps à diminuer qu'à s'accroître.

Dans les premiers moments de l'invasion, plus des deux cinquièmes des malades périssaient. Sur les vingt-deux premiers dix-huit succombèrent. Mais à compter de ce jour (20 avril) la proportion ne fut plus que de la moitié. Au commencement de mai elle formait le tiers (2), et plus tard une fraction moindre encore; cependant 3,200 lits étaient encore occupés par des cholériques presque tous entrés dans le courant d'avril, et dont la plus grande partie, les derniers surtout, avaient échappé aux premières atteintes du mal.

<sup>(1) 25</sup> septembre.

<sup>(2)</sup> La moyenne des entrées dans les hôpitaux était de 70 à 71 dans les premiers jours de mai, et celle des morts de 27 à 28.

Les convalescences furent aussi plus nombreuses parmi eux à mesure que la quantité des nouveaux malades et des décès (1) devenait moindre, de telle sorte qu'il serait vrai de dire que la malignité de l'épidémie a subi dans son cours une sorte d'épuisement qui ne lui a plus permis par la suite de frapper ses victimes aussi vite ni aussi fréquemment.

Pendant les quatre premières semaines de la décroissance (du 17 avril au 12 mai) le mal s'affaiblit avec une telle continuité, qu'il n'arriva pas plus de trois fois que la mortalité revînt au chiffre qu'elle avait abandonné depuis plusieurs jours. A dater de l'invasion, le nombre des malades et des morts ne cessa d'augmenter jusqu'au 9 avril, époque à laquelle il atteignit son maximum (814); mais quand le fléau, devenu moins violent, n'enleva plus que trente à quarante personnes par jour, ce qui eut lieu du 10 mai au 30 juin, le nombre des décès offrit des oscillations d'autant plus fréquentes, qu'il était moins considérable, et dans lesquelles l'épidémie semblait chaque fois vouloir se ranimer ou bien s'éteindre tout à fait; c'est ainsi que le 20 mai on la vit produire neuf décès et le lendemain vingt-deux, puis retomber à huit le 25, et remonter les 29 mai, 4 et 19 juin à vingt-trois, vingt-cinq et quarante-deux.

On remarqua dans les quartiers de la ville qui avaient été attaqués les derniers, tels que les deuxième et troisième arrondissements, que l'époque de la plus forte mortalité fut retardée, comme l'avait été pour eux celle de l'invasion, et qu'elle n'arriva que le 13 et le 14 avril; ainsi chaque arrondissement a présenté un tableau complet de la maladie, et l'on retrouvera la même marche dans les communes rurales.

<sup>(1)</sup> La première gérison ne paraît pas avoir eu lieu avant le 30 mars.

Les observations suivantes achèvent l'histoire de l'épidémie au milieu de la capitale.

Elle s'est répandue dans la ville en suivant une progression rapide pendant quinze jours. Arrivée à son plus haut degré de violence, elle est restée stationnaire pendant six autres jours, puis elle est entrée dans sa période de décroissance qui a duré deux mois.

A cette époque (18 juin) elle reprit tout à coup une force nouvelle, mais cette recrudescence que des alternatives continuelles d'accroissement et de diminution rendaient déjà bien différente de la première invasion, s'en distingua encore par d'autres caractères. Celle-ci avait mis seulement deux semaines ou quinze jours à s'élever à son maximum d'intensité. La seconde en employa quatre ou un mois (du 17 juin au 18 juillet), et ce maximum, marqué par 226 décès, est bien loin du premier, qui en avait donné 814. Cette seconde période, comparée à la première, en diffère donc tout à la fois par une durée plus longue et une intensité moins grande.

Les arrondissements où l'épidémie dès son début avait frappé le plus de victimes ont encore été ceux qui en ont le plus souffert pendant la recrudescence. Voici à cet égard l'ordre qu'ils gardent entre eux pour les décès à domicile:

ARRONDISSEMENTS.	PREMIÈRE INVASION, du 1°° avril au 17 juin.	ARRONDISSEMENTS.	RECRUDESCENCE, du 18 juin au 31 sept.
	décès.		décès.
Dixième	1,272)	Dixième	413)
Neuvième	1,030	huitième	352
Huitième	954	Septième	342
Douzième	874 5,761	Douzième	320 1,947
Septième	859	Onzième	269
Onzième	772)	Sixième	251)
A reporter	5,761	A reporter	1,947

A	RRONDISSEMENTS.	PREMIÈRE INVASION, du 1 <sup>er</sup> avril au 17 juin.	ARRONDISSEMENTS.	RECRUDESCENCE, du 18 juin au 31 sept.
	Report	5,761	Report	1,947
S	Sixième	566	Cinquième	214
P	Premier	435	Neuvième	209
C	Cinquième	405	Deuxième	178
C	Quatrième	378	Premier	165
D	Deuxième	357	Quatrième	150
T	Proisième	256	Troisième	147
	0.04		0.00	
	Тотац	8,158	Тотац	3,010

Un simple coup d'œil sur ce tableau suffit pour montrer que, durant le premier temps de l'épidémie, sur 8,158 décès 5,761 (c'est-à-dire 67 sur 100, ou un peu plus des deux tiers) ont eu lieu dans les 7°, 8°, 9°, 10°, 11° et 12° arrondissements, et que, durant la recrudescence, les mêmes six arrondissements, à l'exception du 9°, qui fut alors remplacé par le 6° dans l'ordre de la mortalité, en ont fourni 1,947 sur 3,010, proportion que l'on peut regarder comme à peu près semblable à la première, puisqu'elle est encore de 65 sur 100 ou des deux tiers.

Si l'on réfléchit à cette persévérance de la maladie à sévir dans certaines localités; si l'on se rappelle en même temps que ces arrondissements plus particulièrement frappés forment à eux seuls toute cette partie de la ville située au midi et à l'est; et que dans ces arrondissements les rues qui ont le plus souffert sont généralement celles dont la population est la plus nombreuse et la plus pauvre, on jugera sur-le-champ du degré de confiance que l'on doit donner à cette assertion généralement répandue que le choléra, à mesure qu'il s'éloignait de l'époque de son invasion, mais surtout dans sa recrudescence, avait été beaucoup plus redoutable pour

l'aisance que pour la pauvreté. Au reste, cette question sera examinée ailleurs avec tous les développements nécessaires.

On a déjà dit que la durée totale de l'épidémie avait été de six mois et six jours, ou de cent quatre-vingt-neuf jours. On voit qu'elle se divise en deux époques, l'invasion et la recrudescence, bien marquées chacune par une augmentation et une diminution progressive des malades et des morts.

La première époque commence avec l'invasion et finit vers la moitié du mois de juin : elle est de quatre-vingt-huit jours environ.

La seconde se rattache à la fin de la première, et elle a eu pour terme la cessation même de l'épidémie; elle embrasse un espace de cent un jours, si l'on regarde le choléra comme éteint au 1<sup>er</sup> octobre, ou du moins comme ayant perdu son caractère épidémique (1).

Enfin le choléra a coûté à la capitale de la France:

Amora a Lagradiana ara	( Mars	90 \	morts.
1re Période. — Invasion	Avril	12,733	13,901
Company of the second	Mai	812	770
THE RESERVE THE PARTY OF THE PA	, Juin, jusqu'au 15	13,901	
2° Période. — Recrudescence	Fin de juin  Juillet  Août  Septembre	602 2,573 969 357	4,501
	Total général	4,501	18,402

La commission, en publiant ce chiffre, n'ignore point les

<sup>(1)</sup> Voir le tableau n° 58.

exagérations que l'on s'est pluet que l'on se plaît encore à répandre sur le nombre de victimes que le choléra a moissonnées dans la ville de Paris. Elle sait que beaucoup de personnes ne craignent pas d'affirmer avec une confiance dont on aurait quelque droit de s'étonner, qu'il ne s'élève pas à moins de quarante ou cinquante mille, et que les plus modérées croient être exactes en l'évaluant à trente.

On soutient que l'administration ne peut rien avoir de certain à cet égard; que dans l'embarras, le trouble des premiers moments, elle n'a eu ni le temps ni les moyens de constater tous les décès; que beaucoup de déclarations n'ont pas été faites, et que ces omissions, involontaires sans doute, mais qui n'en sont pas moins réelles, justifient le peu de confiance que l'on a dans ses chiffres.

D'abord on pourrait répondre que, parce qu'une chose a pu se passer d'une telle manière, il ne s'ensuit pas nécessairement qu'elle soit arrivée de cette manière. La conséquence tirée d'un fait que l'on suppose n'en démontre pas la vérité, et c'est mal raisonner que de commencer par donner pour certain ce qu'il faudrait commencer par prouver; et ensuite ceux qui parlent de la sorte connaissent-ils bien toutes les formalités qui précèdent l'inhumation d'un corps? Il n'est peut être pas inutile de les rappeler ici.

A peine un individu a-t-il cessé de vivre, qu'il faut en aller faire la déclaration à la mairie de son arrondissement; on adresse aussitôt au médecin chargé de ce service un mandat de visite, pour qu'il ait à se transporter au domicile du décédé, à l'effet de constater la mort et d'en reconnaître la cause, précaution d'ordre moral et de garantie publique.

Cette vérification faite par l'homme de l'art est consignée par lui sur deux procès - verbaux imprimés qu'il signe. De ces deux procès-verbaux de visite, l'un est mis en dépôt avec ceux des jours précédens, et tous ensemble sont envoyés à la fin de chaque mois à la préfecture du département; l'autre demeure à la mairie. C'est d'après ce procès-verbal et sur l'attestation de deux témoins que l'on expédie l'acte de décès sur le registre de l'état civil et que se délivre le mandat d'inhumation, ou l'ordre signé du maire au concierge du cimetière d'enterrer le corps. Tel est l'ensemble des conditions qu'il faut remplir avant d'y procéder. Elles sont nombreuses; déclaration et attestation du décès, mandat et procès-verbal de visite du corps, expédition de l'acte civil, enfin mandat d'inhumation (1).

Maintenant dira-t-on que les médecins-vérificateurs, dont on avait cependant augmenté le nombre, surchargés de visites, exténués de fatigue, se sont trouvés le plus souvent dans l'impossibilité de remplir les fonctions dont ils étaient chargés? mais à défaut de leurs déclarations, n'a-t-on pas celles des familles, intéressées à se débarrasser promptement d'un cadavre? Dira-t-on encore qu'elles n'ont fait aucunes démarches, qu'elles n'ont point averti l'autorité, et que dès lors celle-ci n'a pu constater ni inscrire sur ses registres des décès qui lui étaient inconnus? mais ces omissions sont dans une proportion quelconque; il ne s'agit plus que d'en déterminer la valeur. On sait que la plus grande force de l'épidémie a duré quinze jours. Veut-on que la quantité de décès non inscrits pendant cet espace de temps ait été de cinq cents, de mille, deux mille? Deux mille décès demeurés sans aucune preuve légale, sans rien qui les constate! Quel malheur pour les familles, quel désordre dans les successions! Mais enfin ce nombre, qui

<sup>(1)</sup> Ces conditions sont les mêmes pour les décès des hôpitaux, à l'exception que là ils sont naturellement constatés par les médecins chargés du service des salles dans lesquelles ils ont lieu, et que ce sont les agents de surveillance qui envoient à la mairie les déclarations d'après lesquelles on expédie l'acte civil.

serait une calamité très-grande pour la société, n'est rien ici pour l'exactitude du chiffre donné par la commission. Qu'importe en effet qu'il indique dix-huit ou vingt mille personnes enlevées par l'épidémie, si, comme on le soutient, il faut en compter trente à quarante mille?

Eh bien! ce nombre est réel, il est exact, la commission l'accorde: les médecins n'ont pu remplir les fonctions dont ils étaient chargés; les employés dans les mairies, bien qu'on en ait augmenté le nombre, et malgré le zèle qui les retenait à leur bureau jusqu'à une heure avancée de la nuit, n'ont pu égaler leur travail aux besoins; beaucoup de familles ont négligé les déclarations voulues par la loi, et des milliers de décès ont ainsi échappé à la connaissance de l'autorité; mais les corps du moins n'ont point disparu, ils ont tous été portés dans les cimetières (1); car on n'a point entendu dire qu'on en ait enterré dans les jardins, dans les cours, dans les caves des maisons. Et dans ces cimetières, il y a des registres tenus avec soin, avec ordre: chaque corps y est inscrit sous un numéro particulier: on peut ainsi connaître par arrondissement, par mois, par jour le nombre des inhumations; c'est un moyen de contrôle sûr et facile. La commission ne l'a pas négligé. Elle aurait pu s'aider d'un travail publié dans le Moniteur, destiné à éclairer l'opinion publique, et résultant des renseignements fournis par la préfecture du département, par les maires et les autorités militaires; mais ce travail s'arrête à la première moitié d'avril, et la commission avait à donner la totalité des décès de l'épidémie depuis son invasion jusqu'à sa disparition. Elle devait donc revoir

<sup>(1)</sup> Les inhumations se sont faites avec tant d'ordre, que chaque jour la préfecture de police délivre des permis d'inhumation et d'exhumation pour des corps enterrés lors du choléra, et que ces corps sont tous exactement retrouvés, suivant les indications données par les concierges des cimetières.

tous les faits pour en présenter l'ensemble, et les vérifier pour en garantir l'exactitude.

Plusieurs de ses membres se sont rendus dans les cimetières de la capitale; ils se sont fait communiquer les registres, et ils en ont transcrit le nombre des morts pendant les mois d'avril, mai, juin, juillet, août et septembre; en même temps d'autres membres relevaient dans chacune des douze mairies les actes de décès inscrits pendant les mêmes mois. La commission a comparé ces deux éléments avec celui que lui a fourni la vérification faite par elle-même des procès-verbaux de visite envoyés du 1<sup>er</sup> avril au 1<sup>er</sup> octobre à la préfecture du département.

Ces trois résultats se sont trouvés les mêmes, à quelques légères différences près, qui proviennent d'erreurs inévitables dans un travail de cette nature.

Le relevé des registres de l'état civil dans les douze	
mairies s'élève à 32,2	40
Celui des procès-verbaux envoyés chaque mois à	
la préfecture du département	40
Celui des registres des cimetières de la ville. 21,319	
Des hôpitaux et hospices	78
De l'hôpital militaire du Val-de-Grâce (1) 689	
Différence en plus entre les corps enterrés et les	
actes de décès 2	238

Cette différence, bien qu'elle ne soit pas très-forte en ellemême, semblerait cependant. détruire ce qui vient d'être dit, si l'on ne se hâtait de l'expliquer. Elle tient uniquement à des doubles emplois, qu'il est aussi difficile de reconnaître qu'il est facile d'en donner la raison. Il arrive fréquemment que la famille d'un malade mort à l'hôpital, mue d'un pieux

<sup>(1)</sup> Cet hôpital a dans le cimetière des hôpitaux un cimetière particulier.

respect pour les restes d'un parent qui n'est plus, veut lui rendre quelques derniers honneurs, et le fait enterrer dans l'un des cimetières de la ville. Dans ce cas la déclaration de décès est envoyée comme à l'ordinaire à la mairie de l'arrondissement dans lequel se trouve situé l'hôpital; mais ce décès, inscrit déjà sur ses registres comme ayant dû donner lieu à une inhumation dans le cimetière particulier des hôpitaux, l'est encore sur ceux de l'état civil, à la mairie, où, sur la demande de la famille, on délivre un permis d'enterrer dans les cimetières de la ville, et là précisément se trouve le double emploi. Il n'y a qu'un corps, et cependant il existe deux mentions d'inhumation. D'un côté la mairie compte le décédé au nombre de ceux dont elle a autorisé la sépulture dans les cimetières publics; de l'autre, l'administration des hôpitaux le laisse parmi ceux qui ont dû être portés au cimetière qui lui appartient : il y a là un défaut de forme, une irrégularité. La commission, qui l'a reconnue, croit devoir la signaler (1), d'autant plus qu'elle a lieu dans les mêmes circonstances, pour les hospices, les hôpitaux militaires, les invalides, les israélites, etc (2).

Pour les hôpitaux, le Code civil, article 80, veut seulement que les déclarations de décès soient faites par les supérieurs, administrateurs, maîtres de ces hôpitaux ou autres maisons publiques.

Il paraît indispensable que pour les autres dispositions d'exécution il y ait identité dans les formalités, les délais, le texte même des procès-verbaux de visite par les médecins. Il est à désirer que par bulletins individuels, lors des entrées à l'hôpital, l'administration

<sup>(1)</sup> On tient bien, à la vérité, dans chaque hôpital une note exacte des morts qui sont enterrés de la sorte, mais ce renseignement n'est que pour les individus intéressés à le réclamer. Le concierge du cimetière où l'inhumation a lieu la fait sur l'ordre du maire, sans s'inquiéter de quel endroit vient le corps qu'il enterre. Une recherche longue et minutieuse sur les registres de chaque hôpital pourrait seule faire reconnaître tous les cas particuliers.

<sup>(2)</sup> La commission n'a aucune mission de contrôle à cet égard; toutefois elle croit de son devoir d'exprimer le vœu qu'il n'y ait aucune exception dans l'application de la loi relative à l'état civil.

De quelque manière que l'on veuille s'y prendre, quelque moyen que l'on emploie, on voit donc, et les détails qu'on vient de lire en donnent la preuve, que l'on ne peut élever au delà de 32,200 le nombre des personnes mortes à Paris pendant les six mois qu'a régné l'épidémie, c'est-à-dire depuis le 1<sup>er</sup> avril jusqu'au 1<sup>er</sup> octobre 1832.

Il ne reste plus qu'à déterminer quels sont parmi ces 32,200 décès, ceux qui appartiennent au choléra. D'après les tableaux joints à ce rapport et qui ont été établis sur les actes officiels envoyés chaque jour à la préfecture du département par les mairies des douze arrondissements, on trouve qu'ils s'élèvent à 18,402. La commission pense qu'il lui appartient aussi d'attester l'exactitude de ce chiffre, qu'elle a mis tous ses soins à vérifier, lorsque tant de personnes, qui n'ont pas eu comme elle les moyens de constater les leurs, n'hésitent pas à les regarder comme certains, et à les présenter comme tels. Une dernière raison d'ailleurs donne à ces résultats une garantie authentique. Les registres de l'état civil sont placés sous la surveillance du procureur du Roi; c'est à lui que la loi confie le soin de poursuivre contre toute soustraction de décès, et la commission a acquis dans le cours de ses recherches, la preuve que ce magistrat ne négligeait point cette partie importante de ses fonctions.

Maintenant, si malgré les démarches qu'elle a faites, les recherches auxquelles elle s'est livrée, tous les soins qu'elle a pris pour arriver à connaître la vérité sur un point si important et si contesté, la commission n'avait pu parvenir à triompher de la prévention de certains esprits, elle regret-

puisse recueillir immédiatement toutes les indications prévues à l'article 79 du Code civil, comme éléments nécessaires de l'acte de décès. Ce bulletin peut contenir tous les autres détails spéciaux à l'établissement, indépendamment des renseignements consignés aux bulletins de décès à domicile.

terait sans doute beaucoup de n'avoir pu leur faire partager sa conviction; mais alors il lui semblerait qu'elle aurait à s'en consoler en songeant qu'il est impossible de convaincre ceux qui ne veulent avoir de confiance en rien.

C'est donc à ce nombre que se sont arrêtés les ravages de l'épidémie dans la capitale, et, bien qu'on le croie trop faible, la commission serait même disposée à le regarder comme trop fort, d'après les preuves qu'elle a acquises que beaucoup de décès attribués à l'épidémie sont dus à tout autre cause.

# CHAPITRE IV.

RAPPORT DE LA MORTALITÉ CHOLÉRIQUE AVEC LE SEXE ET L'ÂGE.

§ 1er.

#### Rapport avec le sexe.

Le total des décès cholériques est de 18,402. Ce nombre se compose de 9,170 hommes et de 9,232 femmes, proportion à peu près égale entre les deux sexes, et cependant fournie par des nombres inégaux, puisqu'il existe dans la population générale, évaluée d'après le dernier recensement de 1831, à 785,862 âmes, y compris la garnison, un excédant de 10,640 femmes.

Les éléments particuliers dont la réunion forme les 18,402 décès sont les suivants:

	MASCULIN.	FÉMININ.	TOTAL.
1º Habitants de Paris décédés à domicile	5,123	6,045	11,168
2º Idem décédés dans les hôpitaux civils	2,852	2,552	5,404
3° Dans les hospices civils	91	430	521
4º Dans les hôpitaux et hospices militaires	830	7	837
5° Dans les prisons	9	10	19
6° Décédés dont le domicile n'a pas été connu	265	188	453
TOTAUX	9,170	9,232	18,402 (1)

<sup>(1)</sup> Voir le tableau nº 58.

Ce nombre se trouve avec la population générale dans le rapport d'un à 42,70 (1).

Si l'on compare les décès de chaque sexe avec sa population respective, on trouve quelque légère différence; elle est pour les hommes d'un décès sur 42,23, (387,608 hommes et 9,170 décès); et pour les femmes d'un décès sur 43,14, (398,254 femmes et 9,232 décès).

Ce résultat, fourni par la totalité des décès cholériques, rapprochée de la population, prise aussi dans son ensemble, pourrait être admis sans donner lieu à de graves erreurs; cependant il n'est point ici l'expression exacte de la vérité, et il convient de chercher les moyens d'en approcher davantage.

La population de Paris, telle qu'elle vient d'être donnée (785,862 habitants), renferme des éléments très-différents que la commission, sous le point de vue qui l'occupe, ne saurait admettre indistinctement. Il est en effet, au milieu de cette population, des classes entières d'individus qui, bien qu'ils demeurent dans l'enceinte de la ville, ne peuvent, à raison de leurs occupations, de leur régime, de leur manière de vivre, être confondus avec le reste de ses habitants, ni considérés comme en faisant partie: tels sont les incurables des hospices, les soldats de la garnison, les détenus. Il faut donc les ôter, et retrancher aussi leur mortalité de la mortalité cholérique, ce qui donne les nouveaux nombres suivants, ramenés de part et d'autre à des conditions semblables, c'est-à-dire à celles qui ne s'appliquent qu'à l'habitant proprement dit.

Population de Paris réduite.. 368,940 hommes 390,195 femmes ci.. 759,135 (2). Décès cholériques...... 7,975 8,597 ci.. 16,572 (3).

<sup>(1)</sup> Voir le tableau nº 60.

<sup>(2)</sup> Voir le tableau nº 54.

<sup>(3)</sup> Voir le tableau n° 56.

Ainsi sur cent personnes habitant Paris, le choléra en a fait périr deux et un peu moins d'un cinquième (2,18) ou un quarante-sixième (1/45,81).

Ici les femmes ont été plus atteintes que les hommes, tandis que les premiers chiffres attribuaient aux deux sexes une mortalité presque égale.

Dans le commencement de l'épidémie plus d'hommes que de femmes succombèrent: jusqu'au 5 avril la proportion fut de trois des premiers contre deux des secondes; mais bientôt cet excédant diminua graduellement, et l'on compta depuis la moitié d'avril jusqu'au 10 mai un peu plus de femmes que d'hommes. Ceux-ci redevinrent ensuite les plus nombreux, et d'autant plus que l'épidémie approchait de sa fin, en sorte que le mois de septembre vit se rétablir, entre les deux sexes, la même différence que l'on avait observée au commencement d'avril.

## . § II.

## Rapport avec l'âge.

Le rapport de la mortalité cholérique avec l'âge était intéressant à connaître. Pour le déterminer avec exactitude, la commission a été obligée d'opérer sur la totalité des décès (18,402). La table que l'on en a dressée dans les bureaux de la préfecture pour les dix dernières années (1820-29), ainsi que les tableaux de la population par âge, réunissant indistinctement toutes les classes de citoyens, militaires, malades, détenus, on a dû les réunir aussi dans la mortalité épidémique pour l'opposer à la mortalité commune.

Sur ces 18,402 décès il y en a eu:

			Rep	port				9,945	5
de o	à 5 ans	1,311	de	50	à	55	ans	1,473	3
5	à 10	392		55	à	60		1,44	C
10	à 15	202		60	à	65		1,527	7
15	à 20	377		65	à	70		1,594	1
20	à 25	959		70	à	75		1,288	3
25	à 30	1,206		75	à	80		756	3
30	à 35	1,423		80	à	85		307	7
35	à 40	1,348		85	à	90		58	3
40	à 45	1,311		90	à	95		13	3
45	à 50	1,416		95 à	1	00		1	l
A repor	rter	5,945	Тот	ral .	• •	• • •	1	8,402	2 (1)

Un peu d'attention donnée à ce tableau suffit pour faire apercevoir que la première enfance ou l'âge compris entre la naissance et cinq ans forme à peu près le quatorzième des morts (1311), ou 71 sur mille.

La seconde enfance, de cinq à quinze ans, le trentième (594), 32 sur mille.

L'adolescence, de quinze à trente ans, le septième (2,542), 138 sur mille.

L'âge mûr, de trente à soixante ans, presque la moitié (8,411),457 sur mille.

Enfin la vieillesse, de soixante à cent ans, le tiers environ (6,544), 301 sur mille.

D'après ce premier aperçu, il semblerait que les très-jeunes enfants, l'âge mûr et la vieillesse ont été les moins épargnés

<sup>(1)</sup> Voir le tableau nº 60.

par l'épidémie; mais ce n'est ici qu'une simple répartition des décès cholériques entre eux, qui ne peut indiquer l'intensité de la maladie par rapport aux différents âges. Il faut pour la connaître la chercher dans d'autres éléments.

Si l'on rapproche les morts de chaque période des groupes de vivants, dans les mêmes âges qui les ont fournis, on trouve que:

Aux mêmes époques de l'âge, les vivants ont donc succombé non dans une proportion semblable, mais dans un ordre pareil à celui que les morts gardent entre eux. La première enfance est plus atteinte que la seconde et que l'adolescence, l'âge mûr l'est plus que celles-ci; l'âge avancé plus que les autres.

Enfin, si l'on oppose la mortalité cholérique à la mortalité commune, et que l'on cherche ce que la première est à la seconde, ou dans quelle proportion elle l'affecte, on trouve les rapports suivants qui expriment les différents degrés de son intensité aux différentes époques de la vie.

Il meurt à Paris, année moyenne sur dix:

De la naissance à cinq ans.	7,920
De cinq ans à quinze ans	1,380
De quinze à trente ans	3,420
De trente à soixante ans	5,360
De soixante à cent ans	5,820
TOTAL	23,900

### Il est mort du choléra:

De la naissance à cinq ans	1,311 habit., ou 1/6 de la moi	talité ordinaire d'une année.
De cinq à quinze ans	594 4/10	Idem.
De quinze à trente ans	2,542 2/3	Idem.
De trente à soixante ans	8,411 moitié en plus	Idem.
De soixante à cent ans	5,544 9/10	Idem.
Total 1	8,402 habitants.	

Le choléra aurait donc augmenté d'un sixième les chances de mort qui menacent annuellement la première enfance (1), des quatre dixièmes les décès de la seconde, des deux tiers ceux de l'adolescence; mais sa triste influence a bien plus que doublé la mortalité de l'âge mûr, et elle a presque égalé celle de l'âge avancé.

D'après MM. Gaimard et Gérardin, la moindre mortalité aurait été en Russie de trente à trente-cinq ans, la moyenne de trente-cinq à quarante-cinq, la plus grande de quarante-cinq à cinquante. S'il est vrai que ce soit à dater de ce moment que les forces vont en diminuant, et dans la vieillesse qu'elles achèvent de s'éteindre, on ne doit pas s'étonner qu'un mal dont l'un des principaux effets est de les anéantir rapidement frappe surtout ces deux époques de la vie. Il ajoute sa chance terrible à la faiblesse commençante de l'une, au poids déjà si accablant des années de l'autre (2).

## § III.

Durée du choléra chez les malades.

Après avoir déterminé le degré d'influence de l'épidémie sur la mortalité aux différentes périodes de l'âge, la commission a désiré savoir quelle avait été pour chaque âge aussi

<sup>(1)</sup> En général, les enfants au-dessous de sept ans ont été rarement atteints. (Du Choléra-morbus en Russie, p. 36.)

<sup>(2)</sup> On peut très-bien, pour en mesurer la violence, rapprocher la mortalité d'une épidémie qui a éclaté au milieu des habitants de Paris, de leur mortalité dans les temps or-

la force de résistance à l'action de la maladie, ou en d'autres termes, quelle avait été sa durée moyenne chez les malades. Elle a trouvé que, de la naissance à un an, cette durée ne s'était pas étendue au delà de quarante-trois heures;

Que d'un an à cinq elle avait été de quarante-neuf heures (deux jours et une heure);

De cinq à dix ans, de quarante-deux heures (un jour dix-huit heures);

De dix à quinze ans, de cinquante-cinq heures (deux jours sept heures);

Dans les âges compris entre quinze et soixante ans, de soixante-quatre heures (deux jours seize heures);

Enfin de soixante à quatre-vingt-dix ans et au delà, de soixante heures, ou deux jours et demi.

Ainsi, à l'exception de l'âge de cinq à dix ans, la résistance de la nature contre les atteintes du mal s'est montrée en raison directe des forces que l'âge lui prêtait; mais dans cette triste lutte, où il lui arrivait si rarement de triompher, tout le fruit de ses efforts était de retarder, non de quelques semaines, ou de quelques jours, mais seulement de quelques heures, l'instant fatal où elle devait succomber.

Si l'on examine maintenant la durée du choléra comme maladie, sans faire attention à l'âge des malades, on voit que

dinaires; ces deux éléments, fournis par les mêmes individus, vivant dans la même ville, et sous l'empire des mêmes circonstances, sont en tout point comparables; mais il n'en serait plus de même si l'on cherchait dans cette mortalité la loi générale de décroissance de la vie humaine. Le grand nombre d'enfants envoyés en nourrice aussitôt après leur naissance, et qui emportent leur mortalité au dehors; la présence continuelle de quinze à vingt mille hommes de garnison, tous de l'âge de vingt à trente ans; une quantité assez considérable de vieillards envoyés des départements dans les hospices; enfin, un mouvement non interrompu d'émigration et d'immigration d'une partie de la population ouvrière, et l'affluence des étrangers dans ses murs, sont autant de causes qui altèrent à Paris la valeur des rapports à certains âges, et rendent ainsi sa table de mortalité spéciale.

sur un nombre de 4,907 individus sur lesquels on a pu se procurer à cet égard des renseignements exacts:

204 ont vécu d'une heure à six,

615 de six à douze,

392 de douze à dix-huit,

1,173 de dix-huit à vingt-quatre, ou un jour,

823 d'un jour à deux,

502 de deux jours à trois,

382 de trois jours à quatre,

240 de quatre à cinq,

125 de cinq à six,

79 de six à sept,

171 de sept à huit,

35 de huit à neuf.

36 de neuf à dix.

111 de dix à 15.

19 de quinze à vingt.

4,907

Ici la durée moyenne a été de 61 heures 8 minutes: considérée sous le rapport de l'âge, cette durée n'a été que de 60 heures 41 minutes.

Si l'on s'en rapportait à des observations faites sur mille individus seulement, il paraîtrait que dans le mois d'avril les malades succombaient dans l'espace de 61 heures (terme moyen), et dans le mois de juillet ou pendant la recrudescence, au bout de 43 heures.

En mai, juin, août et septembre, mois pendant lesquels l'épidémie avait perdu beaucoup de sa violence, sa durée moyenne était de trois jours et demi (84 heures).

# CHAPITRE V.

RAPPORT DE LA MORTALITÉ CHOLÉRIQUE AVEC LA TEMPÉRATURE.

Bien que les maladies épidémiques et endémiques ne puisent pas toujours dans l'atmosphère les causes qui les développent ou les entretiennent, cependant on doit reconnaître qu'elles trouvent le plus souvent leur source dans les phénomènes météorologiques, et que dès lors l'étude de ces phénomènes ne saurait être négligée dans l'histoire d'une épidémie.

Il convenait donc d'examiner avec attention la constitution atmosphérique des deux années 1831 et 1832, puisque la première avait précédé l'apparition du choléra, et que la seconde l'avait vu éclater.

Vingt et une années d'observations recueillies à l'Observatoire ont appris que, dans une année ordinaire ou moyenne, on compte à Paris (1):

<sup>(1)</sup> Voir les tableaux nos 50 et 51.

Report 108
Celui de l'est
Celui de l'ouest 70
Celui du nord-est 40
Celui du nord-ouest 34
Celui du sud-est
Celui du sud-ouest
-
Тотац.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
-

La température moyenne de l'année est de 10° 81 centigr.

On avait observé pendant le cours de 1831 un excédant de 85 jours de brouillard et de pluie, ou près de trois mois sur cette moyenne; et 145 jours au lieu de 130, pendant lesquels les vents avaient soufflé du sud ou du sud-ouest.

Il était tombé 0 m. 611 millim. d'eau au lieu de 0 m. 564 millim.

Enfin la température s'était élevée à 11°-69 cent., ou d'un degré au-dessus de la moyenne ordinaire. Ainsi l'année 1831 avait été plus humide que sèche, et plus chaude que froide.

De continuelles variations de l'atmosphère, qui faisaient descendre ou monter le thermomètre de 3 à 8 degrés dans l'espace de quelques jours, ou même de vingt-quatre heures, avaient marqué le cours du mois de mars de l'année 1832.

Le ciel, presque constamment obscurci/par des nuages, du brouillard, de la pluie, était resté pendant ce mois sombre et couvert.

Les vents tantôt nord et nord-est, tantôt sud, sud-ouest et ouest, rendaient l'air tour à tour vif et piquant, ou bien doux et humide, lorsque le 26 mars le choléra parut. Le thermomètre marquait 7° 75 centigrades, et le vent était nord-ouest.

Jusqu'au 12 avril, c'est-à-dire pendant dix-sept jours, il fut constamment nord et nord-est, et l'on sait avec quelle fureur toujours croissante l'épidémie atteignit rapidement son maximum d'intensité (le 9 avril).

Dans cet espace de temps, si l'on excepte les 3, 4 et 5 avril, où le thermomètre monta brusquement de 15 à 17 degrés, la température s'éleva seulement de 7 à 11, en parcourant les termes intermédiaires de ces deux extrêmes.

Depuis le 12 avril et pendant toute la durée des mois de mai et de juin elle atteignit graduellement 23 degrés (le 7 mai); trois jours après (les 10, 12 et 17) elle retomba tout à coup à 8 et 7° 65, pour remonter ensuite à 18 (20 mai); dès lors elle ne descendit plus au-dessous de 15 degrés.

En même temps le vent, qui jusqu'à la moitié d'avril était resté constamment au nord, passa le 16 au sud-est, le 24 il revint au nord, et le quitta bientôt pour varier successivement de l'ouest, du nord-ouest, de l'est et du sud-ouest jusqu'à la fin du mois.

Du 1<sup>er</sup> au 20 mai il souffla tantôt du sud-est et du sud-ouest, tantôt du nord, du nord-ouest, de l'ouest et de l'est.

Du 21 au 30 il fut constamment nord, nord-est et nordouest.

Ensin, à l'exception des 16, 17 et 18 juin, ainsi que des cinq derniers jours de ce mois, où ces mêmes vents régnèrent de nouveau, pendant tout le reste de son cours ils restèrent au sud.

Sous l'influence de ces conditions atmosphériques, tantôt semblables, tantôt contraires à celles qui l'avaient vu naître et s'accroître, la violence du choléra s'éteignit. Au lieu de sept à huit cents décès par jour, on n'en compta plus que quinze à vingt; mais ce fut aussi sous l'influence d'une température de 18 à 23 degrés, et d'un vent de nord et nord-est pendant les

cinq premiers jours de juillet, et de là jusqu'au 14, de sud et de sud-ouest que l'épidémie se ranima tout à coup, et que la mortalité s'éleva de vingt décès jusqu'à deux cent ving-cinq (le 18 juillet); bientôt, sous le même degré de chaleur et par un vent de nord-est et nord-ouest qui souffla constamment pendant la seconde moitié de juillet, le mal perdit de nouveau toute son énergie pour ne plus la reprendre.

Il résulte de ces détails que, sous le climat de Paris, quels qu'aient été le degré de la température et la direction des vents (1), le choléra ne paraîtrait pas y avoir trouvé une cause de relâche ou d'activité, et que son mode d'action aurait été tout à fait indépendant des variations de l'atmosphère. On a déjà observé le même fait à Varsovie et en Prusse (2).

<sup>(1)</sup> Cette année 1832 a été surtout remarquable par l'aigreur, le froid piquant du printemps et la séchercsse de l'été. Le 27 septembre les eaux de la Seine étaient à 0 12 centimètres au-dessous du 0 du pont de la Tournelle, ou des plus basses eaux de 1719: il n'y a qu'en 1767 qu'elles aient été plus basses.

<sup>(2)</sup> Le docteur Brandin, qui a longtemps observé le choléra à Varsovie, a écrit ce passage remarquable dans l'ouvrage espagnol qu'il a publié sur cette épidémie. « J'ai publié dans le Messager de Pologne des 5 et 6 juin 1831 que quand à une température douce et favorable succédait tout à coup un temps froid et humide, l'épidémie prenait une nouvelle activité; mais l'expérience que j'ai acquise depuis et l'amour de la vérité m'imposent le devoir de confesser que, depuis ces publications dans les journaux, j'ai reconnu avec évidence que le choléra peut s'exaspèrer et s'exaspère en effet sans qu'il arrive aucun changement dans la température, et que ni la nature des vents, ni leur direction, ni la différente exposition des lieux, n'influe en rien sur le plus ou le moins d'activité de l'épidémie, qui s'exerce indépendamment de toutes les variations de l'atmosphère. (Del cholera asiatico. Paris, 1832.)

# CHAPITRE VI.

RAPPORT DE LA MORTALITÉ CHOLÉRIQUE AVEC LES LOCALITÉS.

S'il est vrai que les changements de température, qu'ils soient brusques ou insensibles, sont sans effet sur le choléra, n'augmentent ou ne diminuent en rien son intensité, en est-il de même à l'égard des localités?

L'homme ne saurait arrêter la moindre brise de vent, ni empêcher de tomber la moindre goutte de pluie; mais il sait se construire une demeure qui le garantisse à la fois de l'un et de l'autre, et cette demeure il peut l'établir dans un lieu qui soit bas ou élevé, sur un terrain sec ou humide, elle peut être abritée des vents du nord ou exposée au soleil du midi, elle peut encore être isolée ou entourée d'autres habitations.

De la réunion de ces différentes circonstances il résulte pour celui qui vit au milieu d'elles un mode d'existence plus ou moins favorable à sa santé, et qui dès lors l'expose plus ou moins à l'influence des maladies quelles qu'elles soient.

Aussi la question des localités était-elle dans l'histoire du choléra une de celles que l'opinion publique désignait le plus particulièrement à l'attention de la commission.

Elle a donc cru devoir examiner quelle avait été l'intensité de la mortalité par rapport:

- 1° Aux douze arrondissements et aux quarante-huit quartiers de Paris,
  - 2° A leurs différentes expositions,
  - 3° A l'élévation ou à l'abaissement du sol,

4° A son degré plus ou moins grand de sécheresse ou d'humidité,

Pour parvenir à la connaissance complète de ces divers éléments, la commission a soumis aux recherches les plus attentives la capitale entière, les arrondissements, leurs quartiers, leurs rues; elle en a étudié l'étendue, les cours d'eau qui les parcourent, la population, ses différents genres d'industrie, son plus ou moins d'aisance; enfin ses habitudes, ses mœurs, ses besoins.

Le cadastre parcellaire de Paris n'étant pas encore terminé (1), il n'a pas été possible de s'en aider pour connaître exactement la superficie des quarante-huit quartiers, ainsi que la quantité de terrain consacrée dans chacun aux rues, places, cours, jardins, etc. mais, à défaut de ce travail, un des membres de la commission (2), dont le zèle et les connaissances spéciales lui ont été souvent d'un grand secours, a bien voulu se charger d'y suppléer par un travail long et pénible qu'il n'a pas craint d'entreprendre.

Un plan de Paris a d'abord été découpé par lui en quarante-huit quartiers, dont chacun, reproduit à part sur le papier, est ainsi devenu un nouveau plan particulier qui présente d'un coup d'œil l'étendue souvent très-inégale, la forme quelquefois bizarre et la manière dont sont orientées ces différentes portions de la capitale, que l'on peut regarder elles-mêmes comme autant de villes contenant environ seize mille habitants chacune, terme moyen.

Soumettant ensuite ces plans différents à une échelle commune de 10,000 mètres carrés, ou d'un hectare, il a pu en déduire facilement la surface de chaque quartier, qui dans

<sup>(1) 44</sup> quartiers sur 48 sont achevés.

<sup>(2)</sup> M. Louis Millot.

aucun n'est au-dessous de 70,000 mètres carrés. La moyenne est 685,000 ou 685 hectares, sans y comprendre les surfaces d'eau évaporables qui ont été calculées à part.

La réunion de toutes ces mesures partielles a donné la surface des douze arrondissements, et celle-ci l'étendue générale de Paris. Elle est:

estimation qui ne diffère de celle que l'on trouve dans les recherches statistiques sur le département de la Seine, (34,396,800 mètres), que de 17,784 mètres, ou un hectare et demi (1).

Il devint facile alors, en prenant pour base la méridienne qui traverse Paris du nord au midi, et le cours de la rivière qui se dirige de l'est, à l'ouest, de tracer, d'après ces deux axes, la figure géométrique de la capitale, que l'on a partagée en huit régions, répondant aux huit principales directions de la rose des vents (2). Il y a peut-être quelque intérêt à faire remarquer que le point de rencontre de ces deux axes, qui marque le centre de Paris, se trouve précisément au guichet le plus occidental des pavillons des Quatre-Nations, tandis que ce point tombe sur le terre-plein du Pont-Neuf, où s'élève la statue de Henri IV, si l'on choisit pour mesurer l'étendue de Paris, ses deux plus grands diamètres, c'est-à-dire la ligne qui

<sup>(1)</sup> Et de trente hectares avec celle de M. Jacoubet; mais ce dernier n'avait pu tenir compte dans son plan de vingt-sept hectares ajoutés à l'étendue de la ville par l'enclavement du village d'Austerlitz, entre la barrière d'Italie et celle de la Gare.

<sup>(2)</sup> Voir le tableau nº 69.

s'étend de la barrière de Charonne à celle de Passy d'une part, et de l'autre celle qui se prolonge de la barrière de la Santé à la barrière des Martyrs.

# § Ier.

Rapport de la mortalité avec les douze arrondissements et les quarante-huit quartiers de Paris.

Les décès cholériques se partagent entre ces douze arrondissements dans l'ordre suivant, résultant de la perte plus ou moins grande qu'ils ont éprouvée:

Tableau de la distribution des décès cholériques dans les douze arrondissements de Paris,

ents.	номм	MES.	RAPPORT	FEMM	IES.		ТОТИ	TOTAL	риррорд
NUMÉROS des arrondissements.	POPULA-	pécès choléri- ques.	sur mille.	POPULA-	pécès choléri- ques.	sur mille.	TOTAL  de la  POPULATION.	des  Décès.	sur
2e	35,239	353	10,02	39,848	352	8,33	75,087	705	9,39
3e 1er 5e	23,727 31,070 31,896	259 395 502	10,92 12,71 15,74	25,344 35,427 34,651	288 417 490	11,36 11,77 14,14	49,071 66,497 66,547	547 812 992	11,14 12,21 14,90
6e 4e	39,478	665 390	16,85	41,559	642 443	15,44	81,037 45,151	1,307 833	16,12
8e 12e	35,524 34,900	991 980	27,90 28,08	37,205 35,289	1,005	27,04 28,56	72,729	1,996	27,44
10 <sup>e</sup> 7e	39,566 29,531	1,023 843	25,86 28,55	41,914	1,363	32,52	81,480 58,944	2,386	29,28
11e 9e	24,432	963	25,01	26,076	746 959	28,60	50,508	1,357	26,67 45,87
	368 940	7,975	21,62	390,195	8,597	22,03	759,135	16,572	21,83

Il est remarquable que de ces douze arrondissements, les six premiers, ou précisément la moitié se trouvent être audessous de la moyenne (21,83), et les six derniers au-dessus. Ces arrondissements, que l'épidémie semble avoir plus ménagés que les autres, comprennent la plus grande partie de la ville bâtie sur la rive droite du fleuve, et qui s'étend au dehors depuis Chaillot et la barrière du Roule, jusqu'à celle de Ménilmontant, et au dedans depuis le quai de Billy, les Champs-Élysées et le bord de l'eau jusqu'aux rues Saint-Martin, de la Corderie, de Bretagne et de Ménilmontant à l'extrémité de laquelle on retrouve la barrière de ce nom.

Leur population totale est de 383,390 individus, ou un peu plus de la moitié de celle de Paris (759,135).

La partie de cette population qui habite les quartiers les plus extérieurs (1), vit sur un terrain en général élevé, découvert; elle y est peu pressée, puisque chacun y dispose de 540 pieds carrés (57 mètres carrés) de terrain, terme moyen; elle a eu 2,482 décès pour 185,976 habitants, ou 13,34 sur mille.

La population des quartiers intérieurs (2) placée sur un terrain plus bas, moins aéré, plus resserrée dans ses demeures, où elle n'a que 113 pieds (12 mètres) par personne, sur 197,414, en a perdu 2,714 ou 13,74 sur mille. Cette proportion est la même à peu près que celle des quartiers qui jouissent de plus d'air et de plus d'espace.

Des six autres arrondissements dont la mortalité, beaucoup plus forte, se trouve partout au-dessus de la moyenne, et dans

<sup>(1)</sup> Les quartiers des Champs-Élysées, du Roule, de la place Vendôme, de la Chaussée d'Antin, des faubourgs Poissonnière, Montmartre, Saint-Denis, Saint-Martin, du Temple et de Bonne-Nouvelle.

<sup>(2)</sup> Ceux du Palais-Royal, Feydeau, Montmartre, Saint-Eustache, du Mail, des Tuileries, Montorgueil, des Lombards, Saint-Martin des Champs, porte Saint-Denis, des Marchés, Saint-Honoré, de la Banque et du Louvre.

le neuvième même la dépasse de plus de moitié (45 sur 1000), trois, les 10°, 11° et 12°, forment à eux seuls sur la rive gauche de la Seine, toute la partie méridionale de Paris. Leurs quartiers limites sont, comme ceux du Nord, élevés, ouverts à tous les vents (1). La moyenne du terrain est de 777 pieds (82 mètres) par habitant. Il en contient 189,283. L'épidémie les a frappés dans la proportion de 29,45 sur 1000 (5,575 décès) ou de plus du double des premiers (13,74).

Les quartiers plus intérieurs, ceux du centre (2), ont perdu 31,08 individus sur mille (186,462 habitants, 5,801 décès), et cependant la part de chacun sur le sol qu'il habite est de 208 pieds (22 mètres), quand elle n'est que de 113 pieds dans les autres quartiers du centre, où la mort n'a enlevé que 13,74 personnes sur mille.

En résumé, les six premiers arrondissements de Paris, sur une population de 383,390 habitants en ont perdu 5196, ou 13,55 sur mille.

Les six derniers sur une population de 375,745 habitants en ont perdu 11,376, ou 30,28 sur mille.

La mort, en les frappant, a donc mis une grande inégalité dans ses coups.

Et ce n'est pas seulement pendant la durée du fléau que l'on a pu constater cette extrême différence entre les quartiers de Paris. L'observation a appris que dans les temps ordinaires les six premiers arrondissements comptent annuellement beaucoup moins de décès que les six derniers.

<sup>(1)</sup> En y comprenant les quartiers limites du 8e arrondissement, ce sont ceux de Popincourt, des Quinzc-Vingts, du faubourg Saint-Antoine, du Jardin du Roi, Saint-Marcel, Saint-Jacques, l'Observatoire, le Luxembourg, Saint-Thomas-d'Aquin et les Invalides.

<sup>(2)</sup> Ceux du Marais, de l'île Saint-Louis, Hôtel-de-Ville, Cité, Arsenal, Sainte-Avoye, Mont-de-Piété, marché Saint-Jean, des Arcis, Monnaie, faubourg Saint-Germain, École de Médecine, Sorbonne, Palais-de-Justice.

Ceux-ci perdent communément un individu sur trente; les premiers au contraire un sur quarante.

La commission reviendra plus tard sur ce fait trop important pour ne pas attirer l'attention.

### § II.

Rapport de la mortalité avec les différentes expositions.

Pour arriver à connaître quelle valeur les différentes expositions vers un des points quelconques du ciel pouvaient avoir dans l'intensité de la mortalité cholérique, il n'est pas inutile de rappeler ici ce qui a été dit au commencement de ce rapport sur l'élévation du sol de la capitale, depuis les bords du fleuve qui la traverse jusqu'au mur de ceinture qui l'entoure. On en aura une idée exacte si l'on se rappelle que la hauteur moyenne du quartier de Saint-Thomas-d'Aquin au-dessus du zéro du pont de la Tournelle étant de 27 pieds (9 mètres), et celle de la barrière d'Enfer de 111 pieds (36 mètres), la réunion de ces deux hauteurs donne 138 pieds ou la hauteur de trois maisons de quarante-cinq pieds chacune, du sol à la corniche, qui seraient posées l'une au-dessus de l'autre.

Par un effet naturel de ce relief du terrain qui place les différents quartiers de la ville en amphithéâtre sur les deux rives du fleuve, ceux de ces quartiers qui sont les plus voisins de l'eau, et par conséquent les plus bas, se trouvent en partie abrités par les quartiers plus élevés qui les dominent, et ceux-ci le sont à leur tour par les quartiers plus hauts qui se terminent aux barrières. D'après cette disposition, toute la partie de la ville située au nord-ouest, nord et nord-est est frappée par les vents du sud-est, sud et sud-ouest, tandis que la partie qui regarde le sud-ouest, le sud et le sudest est exposée aux vents du nord-est, nord et nord-ouest. Voici les résultats fournis par ces différentes expositions sur les deux rives du fleuve:

#### RIVE DROITE.

Quartiers situés au nord-ouest et exposés aux vents de sud-est.

NOMS DES QUARTIERS.	POPULA-	décès.	sur mille.
Tuileries	9,992	94	9
Place Vendôme	20,459	166	. 8
Roule		333	14
Champs-Élysées	13,110	219	17
Тотац	66,497	812	12,21

Quartiers situés au nord et exposés aux vents du sud.

NOMS  DES QUARTIERS.	POPULA-	décès.	RAPPORT sur mille.
Palais-Royal.		200	10
Feydeau		145	9
Faubourg Montmartre	21,769	217	10
Total	75,087	705	9,38

# Quartiers situés au nord-est et exposés aux vents du sud-ouest.

NOMS DES QUARTIERS.	POPULA-	décès.	RAPPORT sur mille.
TET			
Saint-Honoré	11,109	157	14
Saint-Eustache.	9,931	124	12
Montorgueil	15,419	208	13
Porte Saint-Denis	17,231	228	13
Saint-Martin-des-Champs	26,329	327	12
Mail	11,450	120	10
Montmartre	11,033	92	8
Banque	11,856	142	12
Bonne-Nouvelle	12,587	161	13
Faubourg Saint-Denis		313	19
Faubourg Poissonnière	16,657	211	13
Porte Saint-Martin		310	14
Total	182,143	2,393	13,13

# Quartiers situés à l'est et exposés aux vents d'ouest.

NOMS DES QUARTIERS.	POPULA-	décès.	RAPPORT sur mille.
Hôtel-de-Ville.	12,740	671	5.3
Marais	16,758	522	31
Lombards		343	
Louvre	· ·		23
Arsenal	11,320	306	27
	,,,,,,	495	41
Marchés	,	228	21
Sainte-Avoye		442	23
Mont-de-Piété	14,974	417	28
Arcis	10,665	453	42
Quinze-Vingts	17,676	542	31
Temple	22,411	409	18
Faubourg Saint-Antoine	18,999	520	27
Popincourt	19,296	412	21
Total	004 707	× = 00	
LUIAL	201,765	5,760	28,54

#### RIVE GAUCHE.

Quartiers situés au sud-est et exposés aux vents du nord-ouest.

NOMS DES QUARTIERS.	POPULA-	décès.	RAPPORT sur mille.
Jardin du Roi	,	576	38
Saint-Jacques		872 345	29
Saint-Marcel	13,001	249	19
Total	63,738	2,042	32,03

# Quartiers situés au sud et exposés aux vents du nord.

	DES	NOMS QUARTIERS.		POPULA-	DÉCÈS.	RAPPORT sur mille.
École de Médecine  Monnaie					404	25 21
Luxembourg Observatoire		••••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	 19,872	548	28
					1,711	22,46

# Quartier situé au sud-ouest et exposé aux vents du nord-est.

NOM DU QUARTIER.	POPULA-	décès.	RAPPORT sur mille.
Saint-Thomas-d'Aquin	23,007	884	38,42

Quartiers situés à l'oues	t et exposés aux vents d'est.
---------------------------	-------------------------------

NOMS  DES QUARTIERS.	POPULA-	décès.	RAPPORT sur mille.
Invalides Faubourg Saint-Germain		681 353	34 22
Тотац	36,275	1,034	28,50

Pour les neuf quartiers exposés aux vents de nord-ouest, nord et nord-est, elle est de..... 28,46 (2)

L'est et l'ouest présentent une proportion semblable..... 28,54 et 28,50

Il semblait donc que les expositions du nord-ouest, du nord, du nord-est, de l'ouest et de l'est avaient été frappées par l'épidémie dans une proportion plus que double de celle du sud-ouest, du sud et du sud-est.

La commission voulant éclairer la question davantage, en a cherché la solution dans des éléments plus simples encore; elle a pensé que la double ligne de maisons qui bordaient les quais et les boulevarts intérieurs de la ville, était assez étendue, assez découverte, présentait une exposition assez décidée pour servir au but qu'elle se proposait, et elle l'a choisie.

<sup>(1) 3,910</sup> décès et 323,727 habitants.

<sup>(2) 4,637</sup> décès et 162,917 habitants.

# Quais exposés au nord-est et nord.

	NOMS DES QUAIS.	POPULA-	DÉCÈS.	RAPPORT sur mille.
Quai de l'Hôpital		311	1	3
Saint-Bernard		118	10	84
—— des Grands-Degrés		110	4	36
		•	6	11
Quai d'Anjou	··· Ile Saint-Louis	433	6	13
— de Bourbon		715_	21	29
			8	19
- du Marché aux Fle	urs	306	4	13
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	194	13	67
	Lunettes	186	5	26
,	ns (de la Valléc)	658	17	25
•	•••••••	333	7	21
		465	11	24
d'Orsay		434	24	55
0 00 - 10 1 0 0	Тотац	5,206	113	26,31

# Quais exposés aux vents du sud-est, sud et sud-ouest.

NOMS DES QUAIS.	POPULA-	pécès.	RAPPORT sur mille.
Quai de la Rapée	555	7	13
— Morland des Célestins	267	8	30
— Saint-Paul	148	6	40
A reporter	970	21	

NOMS DES QUAIS.			pécès.	RAPPORT Sur mille.
Quai des Ormes	Report		21	49
— de Béthune	) lie Saint-Louis	284	13	49 30
	e l'Hôtel-de-Ville		33 13	64 21
— de la Mégisserie	ChâteIet	489 778	15 17	30 21
de l'École		373 382	14 7	. 40 20
de Billy		166	2	12
( )	Тотац	5,456	175	32,07

Boulevarts exposés aux vents du nord-ouest, du nord et du nord-est.

	NOMS  DES BOULEVARTS.	POPULA-	DÉCÈS.	RAPPORT sur mille.
	Boulevart de la Madeleine	"	"	,,
Nord-ouest.	des Capucines	11	V	//
	des Italiens	324	1	3
	Montmartre	101	1	10
	Poissonnière	300	3	10
Nord	Bonne-Nouvelle	176	3	17
	Saint-Denis	273	3	11
	Saint-Martin	413	2	5
	du Temple	1,089	13	12
Nord-est	———— des Filles-du-Calvaire	156	9	57
	Beaumarchais	627	14	22
	Total	3,459	49	14,16

Boulevarts et rues exposés aux vents du sud-ouest et du sud.

3	NOMS  DES BOULEVARTS.	POPULA-	DÉCÈS.	RAPPORT sur mille.
Sud-ouest,	Rue Basse-du-Rempart	996	9	9
Sud-ouest.	Boulevart des Italiens	489	1	2
	Montmartre	332	1	3
	———— Saint-Denis	490	7	14
Sud	Rue Basse-Porte-Saint-Denis	369	5	13
110	Basse-Saint-Pierre	311	1	3
	Amelot	183	21	114
	Total	3,170	45	14,19

Sur les quais l'exposition au midi est plus maltraitée que celle du nord. Sur les boulevarts, quelle que soit cette exposition, les rapports demeurent les mêmes (14,16 et 14,19). Cette seconde épreuve contredit donc la première.

La commission n'ignorait pas que MM. Rochoux et Dupuytren avaient observé un plus grand nombre de cholériques dans les salles de Bicêtre et dans les dortoirs de la caserne de Courbevoie ouverts au sud et au nord que dans ceux exposés à l'est et à l'ouest (1); elle voulut encore tenter une troisième épreuve. On sait que les certificats de décès constatés par les médecins d'arrondissement indiquent quelle partie du ciel regarde la pièce dans laquelle le malade est décédé. La commission a consulté ce renseignement.

<sup>(1)</sup> Notice sur le choléra, par M. Rochoux.

Sur 11,168 décès cholériques à domicile, il dans les chambres exposées au nord, nord-est et	y en a eu
nord-ouest	3,141
à l'est	2,053
à l'ouest	2,029
au sud, sud-ouest et sud-est	3,768
sans indication	10,991
	11,168

L'on retrouvait encore ici cette exposition au midi plus funeste que les autres. Le fait paraissait positif, incontestable, cependant une seule observation suffisait pour le détruire: il était possible que par goût, par une sorte d'instinct, par toute autre raison née de la disposition du local même, il y eût dans Paris plus de chambres à coucher au midi et au nord qu'à l'est et à l'ouest. Cette disposition, si elle existait, expliquait alors le grand nombre de décès observés dans ces expositions: elle prouvait à n'en pas douter que cet excédant de mortalité, loin d'être la conséquence d'aucun phénomène physique, était le simple résultat de la convenance ou de l'arrangement des lieux.

Le moyen de s'en assurer était facile: il suffisait de recourir à l'année précédente, et si le partage des décès entre les différentes expositions présentait la même différence, le choléra n'était plus en 1832 la cause d'une inégalité qui existait en 1831. Ce travail a été fait sur les six mois de cette année correspondants aux six mois épidémiques de 1832,

voici ce qu'il a donne. Sur 7,556 deces, il y	en a eu:
Au nord, nord-est et nord-ouest	1,975
A l'est	1,349
A l'ouest	1,588
Au sud, sud-est et súd-ouest	2,436
	7,348
Sans indication	208
Total des décès	7,556

En 1831 comme en 1832 le midi a donc compté plus de décès que le nord, le nord en a compté plus que l'ouest, qui à son tour a été moins épargné que l'est. En 1831 comme en 1832 les différentes expositions ont gardé entre elles les mêmes rapports. Le midi et le nord forment les deux tiers des décès, l'ouest le cinquième et l'est près du sixième.

Au milieu de ces faits opposés, de ces résultats dont le second contredit le premier, et dont le troisième est nul; de cette variation continuelle de rapports qui s'élèvent ou s'abaissent, sous la même exposition, d'une quantité double et quelquefois triple, d'un quartier, d'un quai, et pour ainsi dire d'une maison à une autre, la commission s'abstiendra de tirer aucune conclusion. Elle se contentera seulement de faire observer que la force de la mortalité paraît le plus souvent dépendre du genre de population qui les habite, et de son plus ou moins d'aisance.

## § III.

Rapport de la mortalité avec l'élévation du terrain.

Après avoir épuisé cette question, la commission a dû s'occuper de la seconde, l'élévation du terrain.

Paris, renfermé d'abord dans une île au milieu de la Seine,

s'étendit par la suite sur ses deux rives, et bientôt jusque sur les premières collines qui bornent au nord et au midi le vallon qu'elle arrose. De leur sommet, dont la plus grande hauteur est de 117 pieds, ou 38 mètres, le terrain s'abaisse par une pente assez douce jusqu'au niveau du fleuve. Les quartiers les plus élevés sont donc ceux qui approchent le plus de cette hauteur; il n'y en a qu'un seul qui atteigne cette élévation, celui de l'Observatoire, situé sur la rive gauche. Le faubourg Montmartre, le point le plus haut de la rive droite, n'est qu'à 76 pieds (26 mètres au-dessus de la rivière.

Le tableau suivant présente les quarante-huit quartiers de Paris placés selon une évaluation approximative de leur élévation moyenne et de mètre en mètre en nombres ronds, ou de trois pieds en trois pieds, au-dessus du 0 du pont de la Tournelle.

DÉSIGNATION  DES QUARTIERS.	HAU moye des qua		DÉSIGNATION  DES QUARTIERS.
RIVE DROITE.			RIVE GAUCHE.
	30 mètr.	92 p	Observatoire.
Faubourg Montmartre	26	80	
Saint-Martin	24	74	
Poissonnière	23	71	
	22	68	Luxembourg.
	21	65	Saint-Marcel,
Saint-Denis, Champs- Élysées	20	62	
	20	62	Sorbonne.
Chaussée d'Antin	19	59	

<sup>(1)</sup> Ces hauteurs résultent des points de nivellement relevés par MM. les ingénieurs en chef Girard et Mallet.

DÉSIGNATION DES QUARTIERS.	HAUT moye des qu	enne	DÉSIGNATION DES QUARTIERS.
RIVE DROITE.			RIVE GAUCHE.
Roule, Bonne-Nouvelle	18 mètr.	55 pieds	-
Popincourt	17	52	Saint-Jacques.
Faubourg Saint-Antoine	16	49	
Temple	16	49	
	15	46	Jardin du Roi.
Quinze-Vingts	14	43	
Arcis	12	37	Faubourg Saint-Germain.
	11	34	Invalides.
Marchés, Banque	11	34	Ile Saint-Louis, Palais de Justice.
Sainte-Avoye, Mont-de-Piété, Fey- deau, Palais-Royal, Marché-St Jean, Mail, Louvre, Montmartre, Arsenal	10	31	
Place Vendôme, St-Eutache, Lom- bards, Marais, Saint-Honoré, Montorgueil, portes Saint-Denis, St-Martin,St-Martin-des-Champs	9	28	Monnaie, École de Médecine, St Thomas-d'Aquin , Cité.
Hôtel-de-Ville, Tuileries	8	26	
	Niveau d	le la Seine	:.

Les quartiers les plus élevés de Paris, c'est-à-dire ceux dont la hauteur moyenne est depuis 52 pieds jusqu'à 92 (17,30 mètres) au-dessus de la rivière, sont ceux de Saint-Jacques, de Popincourt, du Roule, de Bonne-Nouvelle, de la Sorbonne, de la Chaussée-d'Antin, des Champs-Élysées, des faubourgs Saint-Denis, Saint-Marcel, Saint-Martin, Poissonnière, Montmartre, du Luxembourg et de l'Observatoire. Ils renferment ensemble une population de 249,175 habitants, sur lesquels il en est mort du choléra 4,624, ou 18,55

sur mille; ce rapport est au-dessous de la moyenne des quartiers qui est de 23 sur mille (1).

Les quartiers les plus bas, ceux dont la hauteur moyenne ne s'élève pas à plus de 25 pieds (3 mètres) au-dessus du fleuve, sont les Tuileries, l'Hôtel-de-Ville, Saint-Martin-des-Champs, l'École de Médecine, Montorgueil, la porte Saint-Denis, Saint-Honoré, Saint-Thomas-d'Aquin, la Cité, le Marais, les Lombards, la place Vendôme, la Monnaie, l'Arsenal et le Palais-de-Justice.

Hs renferment une population de 242,111 habitants, qui en ont perdu 5,715 ou 23,60 sur mille.

Ainsi l'excédent de mortalité des lieux bas sur les lieux élevés, ou l'avantage qu'il y a eu pour l'habitant de Paris à se trouver logé dans ceux-là plutôt que dans les autres, a été d'être épargné par la mort dans la proportion de cinq sur mille, avantage bien moins considérable que l'opinion publique ne se plaît à le penser.

Mais ce n'est ici qu'un aperçu très-vague, un rapport général; il faut étudier la question dans ses détails.

Si l'on prend d'abord les quartiers placés à des hauteurs différentes, tels que le faubourg Saint-Martin par exemple, qui est à 74 pieds (24 mètres) environ d'élévation, et les quartiers Montmartre et Feydeau, situés l'un et l'autre à 34 pieds au-dessous (11 mètres), on observe que le premier, le faubourg Saint-Martin, a perdu 14 individus sur mille, et les deux autres seulement 10 et 9. Ici l'élévation ne sert à rien, c'est l'emplacement le plus bas qui est le plus favorisé. Si l'on cherche, pour les soumettre à la même épreuve, des points encore plus opposés, c'est-à-dire les deux extrémités de l'échelle, l'Observatoire, placé au sommet à 92 pieds (30 mètres), et les Tuileries, seulement

<sup>(1)</sup> Total des 3 tableaux pages 83 à 85, 184, 87 divisé par 8.

à 25 pieds (8 mètres) au-dessus de la Seine, on s'étonne de retrouver le même contraste; les Tuileries ont eu 9 décès sur mille habitants, et l'Observatoire 16.

Choisit-on des quartiers dont le niveau soit le même, c'est-à-dire bâtis sur un terrain également élevé au-dessus de la rivière, et pour lesquels une condition semblable paraîtrait devoir donner une mortalité à peu près semblable aussi, on n'est pas moins surpris de rencontrer entre eux des différences énormes. Celui des Tuileries, dont l'exhaussement est de 25 pieds, comme celui de l'Hôtel-de-Ville, compte seulement 9 décès et ce dernier 53 sur mille; le faubourg Saint-Denis, les Champs-Élysées, la Sorbonne, tous les trois à 62 pieds (19 mètres) au-dessus de la Seine, ont eu 17, 19 et 29 décès sur mille. Enfin les Lombards, le Marais, la place Vendôme et la Cité en ont eu 23, 31, 8 et 52, et ces quatre quartiers sont placés chacun à 28 pieds (9 mètres) d'élévation.

La commission, soupçonnant que des résultats si opposés cachaient une erreur quelconque, et, réfléchissant d'ailleurs que les rapports de mortalité des quartiers n'étaient que des moyennes composées elles-mêmes d'autres rapports souvent aussi différents entre eux que les localités dont ils sont le produit, a cherché dans ces localités mêmes, c'est-à-dire dans les rues, la solution de la question qui l'occupait. Ici les conditions que l'on supposait agir sur l'intensité de la maladie se trouvaient plus nettement prononcées; elles devenaient plus faciles à saisir.

On a donc pris les rues qui conduisent aux collines dont l'enceinte enferme au nord et au midi la vallée de la Seine; on en a réuni la population et les décès à partir de l'endroit où le terrain commence à monter jusqu'à la barrière où chacune d'elles vient aboutir. Toutes ces rues et quelques autres qui les traversent n'ont pas moins de 77 à 125

pieds de hauteur (de 25 à 41 mètres) du 0 du pont de la Tournelle à la barrière où elles se terminent, et peuvent être regardées comme les points les plus élevés de Paris.

On leur a opposé ensuite les rues dont le sol ne se trouve pas à plus de 15 à 30 pieds (de 5 à 10 mètres) au-dessus du niveau de la Seine, et qui comprennent ainsi les lieux les plus bas de Paris. On a d'ailleurs eu soin de ne choisir parmi ces rues que celles dont la population était assez forte pour fournir aux calculs des éléments de quelque valeur (1).

En voici le tableau.

	RUES ÉLEVÉES  de 77 à 126 pieds [25 à 41 mètres]  au-dessus du 0  du pont de la TourneHe.	HAUTEUR.  des points culminants.	POPULA-	pécès.	sur mille.
1	Rue de Rochechouart	126 p. (41 mèt. à la bar- rière.)	2,734	29	10
1	— des Martyrs	118 p.(38 m.) à la barr.(1)	1,680	20	12
	— Blanche		395	4	1,0
	— de la Tour d'Auvergne		517	5	9
	— Neuve Coquenard		1,408	24	17
ITE	— de la Bienfaisance		929	2 4	26
E DROITE	— de Longchamps	riere	441	17	36
RIVE	— des Amandiers		415	21	50
		105 p. (34 m.) à la bar- rière(2)	1,746	40	33
	— de Clichy	96 pieds (31 m.) (3)	995	5	5
	de Charonne	92 p. (30 m.) à la barr. (4)	2,316	55	24
	— de la Roquette	••••••	644	32	50
1	du Faubourg Saint-Denis		3,782	82	22
	A reporter	•••••	18,002	358	

<sup>(1)</sup> Les hauteurs ont été prises pour la rive droite sur un travail nouvellement fait au bureau des eaux de la préfecture de la Seine. Pour la rive gauche on a suivi le travail de M. Girard.

<sup>(2)</sup> Des nos 57 et 74 à 115 et 138.

<sup>(3)</sup> Des  $n^{os}$  69 et 72 au coin de la rue Bas-Froid , aux  $n^{os}$  201 et 184.

<sup>(4)</sup> Des nos 69 et 86 au coin de la rue Bas-Froid, aux nos 103 et 104.

<sup>(5)</sup> Des nos 100 et 101 au coin de la rue de la Fidélité.

<sup>(1)</sup> On n'est pas descendu au-dessous de trois cents habitants autant qu'il a été possible.

	rues élevées <sub>,</sub>	HAUTEUR.	POPULA-	Décès.	RAPPORT
	de 77 à 126 pieds [25 à 41 mètres].		TION.	DECES.	
	1 2	,	1.0		mille.
	n .				
ll .	Report		18,002	358	
	Passage Brady	92 p. (30 m.) à la barrière.	434	4	9
	de l'Industrie		606	9	15
	Rue des Trois Couronnes		509	15	29
E.	du Faubourg du Temple	89 p. (29 m.) à la barr. (1)	4,239	81	19
1 2	de Reuilly	(2)	1,072	34	32
DROITE	— de Montreuil	,	1,986	64	32
	du Faubourg Saint-Antoine	86 p. (28 m.) à la barr. (3)	1,456	41	28
RIVE	— de Ménilmontant	(4)	575		26
	— de Picpus	83 p. (27 m.) à la barr	482		29
	— du Faubourg Saint-Martin		6,903		15
	— de Chaillot	77 pieds (25 m.) à l'église.	2,388		23
1	de Chambi	77 preus (20 m.) a reguse.	2,000	33	2.5
	Тотац		39,532	795	20,11
	Rue de l'Estrapade	111 pieds (36 mètres)	400	6	15
	-	104 pieds (34 mètres)	609	6	
11	— Saint-Hyacinthe	102 pieds (33 mètres)			10
, i	Place du Panthéon		63		17
GAUCHE.	- de la Montagne Sainte-Geneviève		2,103		23
N A	des Carmes		711		53
O /	Saint-Jean-de-Beauvais		896		25
RIVE	— des Fossés-Saint-Victor		774	26	34
۳	Rue des Amandiers		463	17	37
1 /	Rue et faubourg Saint-Jacques (6), au Val-	86 pieds (28 mètres)	7,668	142	18
\	de-Grâce)				
	Tomas do la rive manche		49.00-	0.00	0.0 4
	TOTAL de la rive gauche		13,687	323	23,56
	Total de la rive droite		39,532	795	20,11
	Total général	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	53,219	1,118	21,00
H					

- (1) Dcs nos 32 et 29 à 132 et 137.
- (2) Des nos 37 et 32 à 117 et 78.
- (3) Dcs nos 257 et 224 aux nos 339 et 284.
- (4) Des nos 82 et 83 à 101 et 112 au coin de la rue Folie-Méricourt.
- (5) Des nos 95 et 102 au coin de la rue des Vinaigriers.
- (6) Des nos 51 et 52 au coin de la rue des Noyers, aux nos 309 et 358.

1					
đe 15 à	CALITÉS ÉLEVÉES  30 pieds [5 à 10 mètres]  au-dessus du zéro  pont de la Tournelle.	HAUTEUR.	POPULA-	décès.	RAPPORT sur mille.
du	pont de la Tournelle.				
/ Rue May	ıbuée	an minda (44 mituas)	0.50	2.5	
		-	856	35	40
	du Temple		490	3	6
	Temple		358	1	3
	Saint-Honoré		1,088	9	8
1 6	Vieilles-Étuves		493	7	14
	Dcux-Écus Terrain		895	15	16
	Viarmes de la	]	776	19	25
	in	31 pieds (10 mètres)	230	4	17
— q.O	rléans		244	1	4
— de '	Vannes )	(	205	3	14
- Sain	nt-Martin		8,394	133	16
Sai	nte-Avoyc		1,140	6	16
Sain	nt-Louis en l'Ile	31 pieds (10 mètres)	2,354	72	30
je Jea	n-Jacques-Rousseau		944	13	13
Great Jean	enetat		1,749	19	11
	Ours		955	16	16
	rnier-des-Innocents		326	4	12
	a Gr <sup>de</sup> Friperie.	(	514	14	27
	l'Aiguillerie Pointe		513	14	27
	a Cordonnerie Saint-Eustache.				
			750	16	21
	a Cossonnerie)	( • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1,379	34	24
	Petit-Musc		309	8	22
	Saint-Martin		343	12	35
	a Tixeranderie, nº 8	-	2,057	70	34
	oyale		957	29	30
1 1	l'Hôtel-de-Ville		463	21	45
Rue de 1	a Mortellerie	21 pieds (7 mètres)	4,688	304	64
Sain	nt-Paul		1,542	53	34
- des	Lions-Saint-Paul		325	13	40
\ Quai des	Ormes, port au Blé	15 pieds (5 mètres)	669	33	49
	TOTAL de la rive droite		36,006	981	
	TOTAL UC IN TITE UTOILE		30,000	331	

LOCALITÉS ÉLEVÉES		POPULA-		RAPPORT
10° de 15 à 35 pieds [5 à 10 mètres]	HAUTEUR.		DÉCÈS.	sur
au-dessus du zéro	1	TION.		mille.
du pont de la Tournelle.	. 11			
Place Dauphine		717	6	8
Rue du Harlay	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	555	9	16
— de l'École de Médecine	Idem	679	23	29
— Poupée		309	14	45
de la Parcheminerie	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	645	24	14
Saint-André-des-Arcs		1,744	60	33
de la Calandre	( • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1,223	53	42
de la Juiverie	• > • • • • • • • • • • • • • • • • • •	463	20	43
— de Saint-Éloy	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	350	20	59
— aux Fèves Cité	28 pieds (9 mètres)	385	29	75
	\	520	15	29
Chanoinesse		571	30	50
1		995	70	70
des Marmousets	(	2,407	61	25
- Croulle-Barbe		174	3	17
— du Censier Terrain		304	4	13
— de Bellièvre	25 pieds (8 mètres)			
			1 1	9
- de Buffon	,	99	2	20
du Fer-à-Moulin)	\	135	2	16
— Plumet		391	10	26
— du Colombier		718	7	10
— Jacob		704	14	20
du Four, à l'égout	18 pieds (6 mètres)	2,980	44	15
ТотаL de la rive gauche		17,276	521	30,15
TOTAL de la rive droite			981	27,23
TOTAL GÉNÉRAL	•••••••	53,282	1,502	28,18
Localités élevées		53,219	1,118	21,00
Résumé Localités basses	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	53,282		28,18
0				
Différence en faveur des premières		1,000		

Il serait facile de réduire encore cette différence, comme aussi de l'augmenter en rejetant de ces tableaux certaines rues, telles que celle de la Mortellerie, ou en en ajoutant de nouvelles. Mais il est remarquable que la moyenne des morts étant pour les rues de 24 sur mille, parmi celles qui sont élevées, 15 sur 33 donnent un rapport au-dessus de cette moyenne.

C'est encore une considération qui ne doit point échapper que dans les localités basses les rapports au-dessus de cette même moyenne la dépassent d'une quantité beaucoup plus grande que dans les localités hautes, ce qui indique une tendance bien marquée vers une mortalité plus forte.

Les endroits bas, enfoncés, paraîtraient donc plus exposés aux ravages de l'épidémie cholérique que les lieux élevés, découverts; cependant on trouve des rapports de 49 et 50 sur mille, dans les rues de la Roquette et des Amandiers, élevées de 92 et 108 pieds au-dessus du sol, comme on en trouve de 40 et 60 dans la rue Maubuée, dans la rotonde du Temple, à 33 pieds seulement de ce même sol.

### § IV.

Rapport de la mortalité avec l'humidité du sol.

Tout terrain bas est naturellement plus humide qu'un terrain plus élevé. Ce qui vient d'être dit sur l'une de ces dispositions peut donc s'appliquer à l'autre, et la question de l'humidité se trouve déjà résolue par celle de l'élévation; cependant la commission croit devoir à cet égard entrer dans quelques détails.

Il existe beaucoup de villes bâties sur un sol entrecoupé d'eaux stagnantes, de marais, dont la surface, en partie desséchée par les chaleurs de l'été, et devenue vaseuse, laisse échapper, en automne surtout, des émanations continuelles, source funeste de ces fièvres intermittentes que l'on voit régner alors. Il est possible que sous l'influence d'une telle cause le choléra se développe avec une activité plus grande, qu'il ait paru avoir plus d'énergie au milieu des canaux de la Hollande et des marais de la Pologne. Ainsi l'on dit avoir remarqué qu'à Moscou la partie la plus basse du quartier situé sur la rive droite de la Moskowa, et qui, entourée par un repli de cette rivière, forme une île humide, avait été fortement attaquée; qu'à Breslau, c'était la population du faubourg de l'Oder, faubourg situé dans un lieu bas, marécageux et continuellement ravagé par des fièvres intermittentes, qui avait le plus souffert (1).

Mais le terrain de Paris n'offre ni dans les murs de cette ville, ni hors de ses murs une disposition pareille, et ce n'est pas de l'humidité redoutable qui en est la suite, qu'il s'agit quand on parle de celle de certains quartiers, de certaines rues de la capitale. Il en est bien quelques-unes dont le sol non pavé et coupé de mares, de ruisseaux, est toujours fangeux; il en est un plus grand nombre qui sont étroites, obscures, où l'air demeure continuellement immobile; où le pavé, sans cesse couvert des eaux que l'on y jette, reste sans cesse mouillé. Telles sont les rues Poupée, Froidmanteau, de la Licorne, des Marmousets, de la Calandre, etc. Ces rues sont loin d'être aussi aérées, aussi animées par la lumière, aussi sèches que les rues de la Paix, Saint-Florentin, Castiglione, Saint-Louis du Marais, etc. Les quartiers de Paris dont elles font partie sont ses quartiers sales et humides; cependant on ne remarque pas que ceux qui les habitent soient en proie à ces fièvres d'accès, à ces maladies

<sup>(1)</sup> Choléra morbus en Russie, p. 85 et 216.

des viscères, affections si exclusivement attachées aux sols marécageux.

La commission a essayé de se rendre compte du degré de violence avec lequel l'épidémie avait pu se développer dans les rues regardées, non sans raison, comme les plus étroites, les plus sales, les plus insalubres de la capitale. Elle en a choisi cinquante dont elle a opposé les décès à ceux de cinquante autres qui jouissent des avantages contraires.

### En voici le tableau:

ARNDISSBMENTS.	NOMS  des  QUARTIERS.	NOMS des RUES ÉTROITES, HUMIDES.	POPU-	DÉCÈS.	rapport sur 1,000	NOMS des rues larges, aérées.	POPU-	vécès.	Rapport sur 1,000.
<b>I</b> er	Place Vendôme,	Saint-Nicolas-d'Antin	1.705	24	144	de la Paix.  Godot-Mauroy.  Caumartin.  Louis-Ie-Grand.  de Joubert.	1,238 1,317 1,050 278 603 808	6	9
	Tuileries	Froidmanteau $\left\{ egin{align*} & \mathbf{n}^{o_2} \ \mathbf{pairs} \\ & \mathbf{n}^{o_2} \ \mathbf{imp.} \end{array} \right.$	463 266	17 8		Neuve-du-Luxembourgde Castiglione	875 426 405	8 2 4	9 4 9
						de Ia Chaussée-d'Antin. $\begin{cases} n^{o} \text{ pairs} \\ n^{o} \text{ imp.} \end{cases}$ Richelieu $\begin{cases} n^{o} \text{ pairs} \\ n^{o} \text{ pairs} \end{cases}$	1,075 1,191 1,778 1,340	4) 8) 11) 7)	6
П.	Feydeau				Ì	Neuve-des-Petits-Champs nºº pairs nºº imp. Vivienne	897 1,593 619 673	13) 13) 3 5	10 5 6
	Faub. Montmartre	A reporter		49		GrammontBergère	789 711 18,782	5 123	9

Ī	HENTS.	NOMS	NOMS	POPU-		1,000.	NOMS	POPU-		Rapport sur 1,000.
	arrondissement	des	des		υέcès.	Rapport sur	des		oécės.	rt su
ı	RONE	QUARTIERS.	RUES ÉTROITES, HUMIDES.	LATION.	-	арро	RUES LARGES, AÉRÉES.	LATION.		арро
-	-\A					R				R
			Report	2,434	49		Report  Neuve Saint-Eustache	18,782		
		(	des Jeûneurs	521	6	11	(n° pairs	1,506 3,257	14	9
	1	Montmartre					Montmartre	1,888	24	8
11.			de la Chanvrerie	841	15	4.5	(п ттр.	1,000	19	
11	II• (		de la Chamylenes	041	13	17				
Ш	- (	Mail	Saint-Pierre-Montmartre	439	3	7	du Mail	1,068		11
1			T T THE STATE OF STAT	27.1			des Fosssés-Montmartre	830	10	12
			de la Bibliothèque	654		15				
	1	Saint-Honoré	du Chantre	439	9		du Roule	454	11	24
			Tire-Chappe Bailleuil.	1,201	20					
	1		des Lavandières	404		16	)			
	1		des Davandieres	404	16		de Ia Monnaie			16
-		-	de la Sonnerie	350	17	49	des Fossés - Saint - Ger- n° pairs main-l'Auxerrois   n° imp.	661	5	15
1	v• <	Louvre	( nºs pairs	681	5		( man i ma i mp.	512	13	
ı			SGermain-l'Auxerrois.		86	30				
1			des Prêtres-SGerml'Auxerrois.	ĺ		25				
		Marchés				20				
	1	Banque								
							Coole In Detite Champa	4 502		
		l (Bonne-Nouvelle					Croix-des-Petits-Champs  Bourbon-Villeneuve			10
	V°	Montorgueil.	de la Grande-Truanderie	1,530	32	21	de Cléry			
			Transnonain.					2,500	22	9
ı		/ SMartdes-Champs.	du Grand Hurleur		i	14				
ı			(n° pairs			1				
ı		Porte Saint-Denis	aux Ours		-	(16				
1	VI° (	Porte Saint-Denis	Grenetat	1,747		)    111				
	VI.		Guérin-Boisseau	1,640		22	\			
		3	Salle au Comte	442		1			1	
	-		des Cinq-Diamants	i	1	26				
		Lombards	de la Heaumerie	1		22	1		1,0	
			des Lombards	612		13				
			A reporter	21,459	447		A reporter	35,540	301	
			7 /	11						
I				1	,	1		1	V	1

		1	1	1	16				10
NTE	NOMS	NOMS			l Š	NOMS	000		00,
SEMI			POPU-	ÈS.	In 1		POPU-	ES.	ur 1
ED1S:	des	des	LATION.	Décès.	ort	des	LATION.	pécès.	ort s
ARRONDISSEMENTS	QUARTIERS.	RUES ÉTROITES, HUMIDES.	LATION.		Rapport sur 1,000	RUES LARGES, AÉRÉES.	LATION.		Rapport sur 1,000
¥					H				R
		Report	21,459	447		Report	35,540	301	
H							50,040	301	
		de la Vieille-Monnaie	703	ł	30				
	Lombards	de la Reynie	700	13	19	<b>&gt; · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</b>	• • • • • • •	• • • • • •	
VI°		Aubry-le-Boucher	1,055	21	20				
	_					(nos pairs	574	7	)
	Temple	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• •	de Bretagne	390	5	12
		-D v							ĺ
		Beaubourg	1,997		24				
	Sainte-Avoye	Maubuée	856	35	41	<b>&gt; • • • • • • • • • • • • • • • • • • •</b>	• • • • • • •	•••••	il
		Verrerie	2,432	74	30				
		de la Tacherie	392	15	39				
VII.	Arcis	Jean-de-l'Épine	594	30	50	<b>}</b>	• • • • • •	• • • • •	\··
		Michel-le-Comte	1,199	2/	20				
	Marché Saint-Jean	Saint-Méry	1,551		24	<b>&gt; · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</b>		•••••	)
					1				
		Jean-Pain-MoHet	724	39	54,				
4	Marais.					Saint-Louis en l'He	1,886	47	34
VIII						(nº pairs	2,477	80	1
	(Saint-Antome	•••••	• • • • • • • •	• • • • •		Saint-Antoine	3,145	93	30
	ATTAL T Y MICH	T. T. Mr. a.Tr		201		, and the second			il
	Hôtel-de-Ville	de la Mortellerie	4,688						
3		aux Fèves	385	29	75	<b>)</b>			
1	Cité	des Marmousets	995	70	70			•••••	
IX.		de la Calandre	1,223	53	42	,		2.1	( .
		des Jardins-Saint-Paul	941	71	75				
	Arsenal	des Barres-Saint-Paul	506	23	45	•••••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • •	)
	He Saint-Louis					Saint-Louis	9 254	70	
							2,354	72	30
					1	de Bussy	1,066	21	20
						Guenégaud	689	5	7
						des Beaux-Arts	459	5	10
						Saint-Benoist	674	24	39
x.	Monnaie	Petite rue Taranne	453	14	13/	des Petits-Augustins	626	8	1
					1	Grande rue Taranne	672		1
1									28
ł						Nouvelle-de-Seine	1,856	45	24
				4		des Saints-Pères	653	10	
					ì	nos imp.	738	24	24
		A reporter	42,853	1,385		A reporter	53.700		1
i	- 1					A reporter	53,799		

ARRONDISSEMENTS.	NOMS des quartiers.	NOMS des RUES ÉTROITES, HUMIDES.	POPULATION.	nécès.	Rapport sur 1,000	NOMS des rues larges, aérées.	POPULATION.	pécès.	Rapport sur 1,000.
		Report	42,853	1,385		Report	53,799	766	
	Gulana S. Camaia					Dauphine	941 534	17	20
	Faubourg SGermain		•••••	•••••		de l'Université	2,006		19
X.		40				de Sèvres	5,422 455	17	53
	SThomas-d'Aquin					(nos pairs		7	í I
						du Cherche-Midi nos imp.	522	10	7
						de Grenelle	1,458	80	54
						de l'Odéonde Savoiede	749 340	10	13
	École de Médecine	Poupée	309	14	450	(nos pairs		7	27
	-					des Fossés - Saint - Ger-) main-des-Prés (n° imp.	359	10	29
						d'Assas	302	4	13
XI	Luxembourg	du Cœur Volant	426	14	29	de Tournonde I'Ouest	752		21
						(nº pairs	350		
1						\de Condé\ nos imp			\$17
	1	du Foin-Saint-Jacques	412	11	26				
	Sorbonne	de la Parcheminerie	645	24	37	(			
		de la Huchette	917		43				
	Saint-Jacques	Zacharieddes Lavandières	472		79				(
XI	1	d'Arras	313 618	1	37				
	Jardin-du-Roi	no pairs	424		1	}			
		Traversière	221	4	82				
		Cinquante rues	47,610	1,613		Cinquante rues	69,444	1,137	
		Rapport sur mille	3	3—87		Rapport sur mille	1	9-25	

Dans les premières rues la mortalité cholérique a été dans le rapport de 33,87 décès sur 1,000.

Dans les secondes de 19,25 sur 1,000.

La différence est de plus de moitié.

Dans les rues sales, étroites, vingt-six sont au-dessus de la moyenne des décès (24 sur 1,000) dans les rues larges aérées, neuf seulement la dépassent.

La commission croit devoir ajouter ici comme un renseignement curieux le nombre des décès qui ont eu lieu dans les différents étages des maisons, pendant les six mois épidémiques de 1832 et les mois correspondants de 1831.

On ne verra pas sans quelque surprise que les rez-dechaussée, les entresols comptent plus de morts que les quatrièmes, les cinquièmes et les sixièmes, mais beaucoup moins que les premiers, les seconds et les troisièmes; ce qui n'existerait pas sans doute si l'on rapportait à ces étages la mortalité de ceux qui les ont quittés pour aller se faire traiter dans les hôpitaux; du reste les décès gardent entre eux une proportion tellement semblable dans les deux années que l'examen le plus attentif ne pourrait y découvrir l'influence d'aucune maladie particulière à l'une plutôt qu'à l'autre.

	18	32.	1831.		
	pécès cholériques.	RAPPORT sur 1,000.	pécès ordinaires.	RAPPORT sur 1,000.	
Rezchaussée, entresols	1,566	14,08	1,113	14,73	
Premiers	2,808	25,14	1,917	25,37	
Seconds	2,264	20,27	1,543	20,42	
Troisièmes	2,023	18,21	1,293	17,11	
Quatrièmes	1,375	12,11	926	12,25	
Cinquièmes, sixièmes et septièmes.	962	10,13	618	8,17	
Non indiqués	170	00	146	00	
Тотаих	11,168		7 556		

On a dit que le choléra affectait de préférence le voisinage

des rivières, que son développement semblait suivre leur cours, et l'on a cru voir là une nouvelle preuve de ses rapports avec l'humidité.

Ce fait observé ailleurs ne se trouve pas entièrement confirmé par ce qui s'est passé à Paris; et il est inutile de répéter que tous les travaux de la commission, toutes ses recherches, ne s'appliquent qu'à la capitale seule et au département de la Seine. Il n'entre point dans sa pensée de démentir des faits qui se sont passés loin d'elle, et qu'elle n'a d'ailleurs aucune mission de vérifier; mais si elle les croit exacts, sur le nom seul des écrivains qui les ont publiés, elle n'en doit pas moins à la vérité de dire si l'observation les a trouvés semblables ou contraires dans les lieux où elle a été chargée de les recueillir.

Les arrondissements de Paris en contact avec des cours ou des surfaces d'eau évaporable, tels que la Seine, la Bièvre et le canal Saint-Martin, sont au nombre de dix. Le tableau suivant montre à la fois quelle est pour chacun d'eux la proportion de la surface d'eau avec la superficie du terrain et quel a été le rapport des décès cholériques à la population dans ces mêmes arrondissements.

ARRONDISSEMENTS.	MÈTRES CARRÉS de surfaces d'eau.	RAPPORT avec le terrain.	RAPPORT des décès cholériques avec la population,
IXe	604,000 (1)	4/5e	45,87
IVe	108,000	1/5e	18,44
Xe	630,000	1/9e	29,20
XIe	231,000	1/10e	26,86
XIIe	403,600	1/10e	28,32
[er	533,200	1/11 <sup>e</sup>	12,21
VIIc	40,000	1/20e	29,29
VIIIe	258,400	1/23e	27,44
Ve	48,600	1/45e	14,90
VIe	21,600	1/77e	16,12
IIe	//	H	9,39
IIIe	//		11,14

<sup>(1)</sup> Voyez les tableaux et plans de ces quartiers.

Il s'en faut de beaucoup que la rigueur du fléau soit ici en raison directe de la quantité d'eau qui se trouve sur le territoire de chaque arrondissement. Cette disposition, que l'on observe seulement dans le neuvième, disparaît dans tous les autres. C'est en vain que l'on espérerait la retrouver dans les quartiers dont le sol avoisine ou touche à des cours d'eau.

Ces quartiers, au nombre de vingt, sont les suivants:

NOMS  des  QUARTIERS.  Palais de Justice	MÈTRES CARRÉS de surfaces d'eau.  196,000 200,000 180,000	2,985 10,913 6,147 10,665	pécès cholé- riques. 60 564	RAPPORT des décès cholériques à la population. 20 52 31
Arsenal  Louvre  Hôtel-de-Ville,  Tuileries  Monnaie	154,000 108,000 70,000 173,600	12,095 11,320 12,740 9,992	495 306 671 94	41 27 53 9
Jardin-du-Roi Faubourg Saint-Germain Champs-Élysées Invalides	100,800 195,000 138,600 390,600	22,198 15,060 16,031 13,110 20,244	468 576 353 219 681	21 38 22 17 34
Saint-JacquesÉcole-de-Médecine  Saint-Marcel  Quinze-Vingts	30,000 25,000 178,656 225,988	23,905 15,879 13,001 17,676	872 404 249 542	36 25 19 31
Porte Saint-Martin Sorbonne Popincourt Totaux	70,200 10,000 32,400	21,780 11,772 19,296 286,809	310 345 412 8,266	14 29 21 

La moyenne des décès est ici de 29 sur 1000; elle est moins

élevée que celle des rues humides (34); elle le serait moins encore si l'on retranchait de ces quartiers ceux de l'Hôtel-de-Ville et de la Cité, dont l'énorme mortalité, qui ne se retrouve dans aucun autre, tient à des causes particulières et forme dès lors une exception.

Sur ces vingt quartiers, dix, ou la moitié, sont au-dessous de la moyenne, et les plus frappés ne sont pas ceux qui se trouvent le plus en contact avec des surfaces d'eau; tels sont l'École de médecine, la Sorbonne, les Arcis, Saint-Jacques, l'Arsenal, l'Hôtel-de-Ville, qui présentent ensemble 329,000 mètres de surfaces évaporables, et 3240 décès; tandis que la Porte Saint-Martin, les Tuileries, le Palais de Justice, la Monnaie, Saint-Marcel et le faubourg Saint-Germain donnent beaucoup moins de morts (1530) avec beaucoup plus d'eau (857,800 mètres). Il est d'ailleurs aussi impossible d'appercevoir, au milieu de cette suite de rapports qui varient continuellement de quantités considérables, une tendance quelconque vers une forte mortalité, qu'il était facile de la reconnaître dans les rues.

Mais il existe un moyen plus direct de décider la question. Aucun lieu, aucune habitation n'est plus en contact avec l'humidité qui s'élève des eaux d'une rivière que ceux placés sur ses bords. La commission a déjà fait connaître, en parlant des expositions, quelle avait été la mortalité dans les maisons placées sur les deux quais de la Seine, il est inutile d'en présenter de nouveau le tableau (1). Elle se contentera de rappeler cette moyenne, et d'y joindre celle des décès des bords de la Bièvre et du canal Saint-Martin.

<sup>(1)</sup> Voyez page 86 et suivantes.

## BORDS DE LA BIÈVRE.

			2001
	POPULATION.	DÉCÈS.	RAPPORT SUR 1,000.
	00	-	41 - 4 10
Rue de l'Oursine	2,407	61	25
— Croullebarbe,	174	3	17
— du Fer à Moulin	135	2	16
— Pascal	259	7	26
— Censier	304	4	13
— de Buffon	99	2	20
— de Bellièvre	108	1	9
Total	3,486	80	23
	~		

#### BORDS DU CANAL SAINT-MARTIN.

	POPULATION.	DÉCÈs.	RAPPORT SUR 1,000.
		_	
Quai Valmy	308	8	26
— de La Fayette	371	1	3
Rue Contrescarpe	436	13	29
— Louis-Philippe	29	1	34
— Folie-Méricourt	929	11	12
Boulevart Bourdon	//	//	//
Total	2,073	34	16-40

## RÉSUMÉ.

	POPULATION.	décés.	RAPPORT SUR 1,000.
		_	
Bords de la Seine	10,662	312	29
Bords de la Bièvre	3,486	80	23
Bords du canal Saint-Martin	2,073	34	16
Total général	16,221	426	26-26

La mortalité sur les bords de la Seine, de la Bièvre et du canal Saint-Martin a été de 26 sur 1000 (1). On a déjà vu que la moyenne des quartiers est de 23. L'effet des cours d'eau sur le développement du choléra dans Paris a été d'augmenter les décès de 3 sur 1000 ou de 1,5 sur 500. On peut donc regarder cet effet comme nul pour la capitale.

<sup>(1)</sup> Dix-neuf localités sur quarante et une sont au-dessous de cette moyenne.

#### CHAPITRE VII.

RAPPORT DE LA MORTALITÉ CHOLÉRIQUE AVEC LA DENSITÉ DE LA POPULATION.

On a vu plus haut que Paris couvre une surface de 34 millions de mètres carrés (3,438 hectares). Telle est aujourd'hui l'étendue de cette ville que, dans son origine, l'île de la Cité contenait tout entière (1).

Depuis ces temps reculés la capitale n'a pas cessé de s'agrandir; en vain de siècle en siècle le souverain étendait son enceinte; une population toujours croissante s'y trouvait bientôt à l'étroit. Enfin Louis XIV lui donna pour limites cette ceinture de remparts qui, commençant à la porte Saint-Antoine, vient aboutir à la porte Saint-Honoré. Un siècle et demi ne nous a pas encore séparés de ce prince, et cette enceinte de la ville en est devenu l'intérieur et l'une de ses plus belles promenades. Sous nos yeux même, Paris, environné de murs qui ont plus de six lieues de développement, Paris, deux cent trente fois plus grand qu'il n'était à son berceau, tend encore à s'accroître, et s'accroît en effet tous les jours.

Quand donc sa vaste étendue trouvera-t-elle des limites qu'elle ne doive plus franchir? Ce sera sans doute quand les huit cent mille individus qui se pressent sur son sol pourront y respirer plus à l'aise; quand ils n'y seront plus répartis à raison de 228 par hectare, proportion près de

<sup>(1)</sup> La Cité avait alors quinze hectares.

quatre cents fois plus grande que dans le reste de la France (1), et dont ce chiffre n'exprime pas encore le dernier degré de concentration, puisqu'il est tel quartier de Paris où un seul hectare compte plus de quinze cents habitants (2). On oserait à peine confier mille arbres au même espace de terrain si l'on tenait à les avoir sains et vigoureux.

Le choléra a-t-il exercé ses ravages en raison de la densité de la population?

Pour résoudre cette question il faut encore retourner dans les arrondissements, dans les quartiers, dans les rues; pénétrer jusque dans les maisons; il faut encore présenter des chiffres, des tableaux, qui, toujours les mêmes quant au

(1) M. de Prony, dans une notice insérée par lui à la page 128 de l'Annuaire du Bureau des Longitudes de cette année (1834), ne la porte qu'à 372 fois. Son calcul ne détruit pas celui de la commission, il admet seulement d'autres bases. Ce savant donne à la France 54,008,560 hectares et 32,560,934 habitants, ou 0,6 par hectare, et à sa capitale 3,450 hectares et 774,338 habitants, ou 224,4 par hectare.

La commission calcule pour la capitale sur 3,438 hectares, 785,862 habitants, ou 228 par hectare, cc qui établit pour Paris une densité de population 397 fois plus grande que dans le reste de la France. (Voir aux pièces annexées la pièce B.)

Pour obtenir la densité de la population dans un département, dans une ville, il sussit de diviser le chiffre de la population par le chiffre exprimant la superficie du territoire; mais ces deux bases du calcul varient au gré des observateurs. Les uns prennent la population totale, y compris les militaires, les hôpitaux, les établissements publics; les autres s'arrêtent aux seuls habitants domiciliés. La population réelle devant correspondre au terrain occupé par les bâtiments, les constructions d'habitations, il serait plus exact de considérer l'habitant dans sa demeure de nuit pour juger de l'entassement de la population; on déduirait alors les espaces libres, tels que les rues, les places, quais, cours d'eau, rivières, etc., selon les dissérentes manières dont on voudrait opérer, soit sous le point de vue géographique seulement, comme l'a fait M. de Prony, soit sous le rapport de salubrité publique, commc le fait ici la commission.

Au reste, tant que le gouvernement ne publiera pas dans le Moniteur ou dans le Portefeuille français proposé aux Chambres, les éléments des calculs qu'il adopte comme les plus exacts, les travaux des savants, des administrations, des commissions publiques, ne concorderont jamais en chiffres.

<sup>(2)</sup> Celui des Arcis. Il renferme 10,602 habitants dans sept hectares, ou 1,515 habitants par hectare.

fond, ne varient que dans les détails, et dont l'explication ramène sans cesse les mêmes formes de langage. La commission ne se dissimule pas tout ce que ces répétitions continuelles ont de fatigant pour ses lecteurs; mais elle a compté sur leur indulgence; elle a osé espérer qu'ils penseraient comme elle que, dans de si graves questions qui touchent de si près à la santé, au bien-être des citoyens, il fallait beaucoup plus s'occuper des choses que des mots; que dans un pareil sujet l'expression n'était rien, que le soin, l'exactitude des faits étaient tout, et qu'enfin la vérité mal dite était préférable à l'erreur bien exprimée.

Si l'on examinait d'abord ce qui s'est passé dans les arrondissements, on serait porté à croire que la réunion des individus sur un terrain plus ou moins étroit n'a pas été pour l'épidémie une raison de sévir avec plus ou moins de rigueur.

Les douze arrondissements de Paris se classent de la manière suivante par rapport à l'étendue de leur territoire et à la force de leur population (759,135 habitants) (1).

NUMÉROS des arrondissements.	SUPERFICIE du TERRITOIRE en mètres carrés.	POPULATION à domicile. Habitants.	NOMBRE de mètres carrés par habitant.	NOMBRE de décès cholé- riques.	RAPPORT des décès cholé- riques à 1,000 habitants.
Huitième	6,110,000	72,729	84	1,996	27,44
Premier	5,550,000	66,497	83	812	12,21
Dixième	5,300,000	81,480	65	2,386	29,20
Douzième	4,140,000	70,189	59	1,988	28,32
Cinquième	2,350,000	66,547	35	992	14,90
Deuxième	2,320,000	75,087	3 1	705	9,39
Onzième	2,090,000	50,508	41	1,357	26,86
Sixième	1,670,000	81,037	21	1,307	16,12
Troisième	1,250,000	49,071	25	547	11,14
Neuvième	840,000	41,895	20	1,922	45,87
Septième	730,000	58,944	12	1,727	29,29
Quatrième	560,000	45,151	12	833	18,44
TOTAL	32,910,000	759,135	43	16,572	21,83

<sup>(1)</sup> Voir le tableau nº 54.

Les huitième, premier, dixième et douzième arrondissements qui se partagent entre eux les deux tiers de l'étendue de Paris (23 millions de mètres carrés sur 32,910,000), et qui contiennent 290,895 habitants, ce qui donne pour chacun 72 mètres carrés, ont eu 24,68 décès sur mille (1).

Les sixième, troisième, neuvième, septième et quatrième présentent une population de 276,098 individus, qui occupent seulement un septième environ de la capitale (5 millions de mètres carrés) ou 18 mètres pour chacun (2).

Ils ont eu 22,94 décès sur mille.

Si l'on prend chaque arrondissement en particulier, au lieu d'en réunir plusieurs, on trouve encore moins de rapport entre le nombre des décès et l'agglomération des habitants.

Dans le premier et le huitième, où l'habitant dispose de 84 et 83 mètres carrés de terrain, il a supporté une perte tantôt de douze et tantôt de vingt-sept sur mille.

Dans les septième et quatrième, où il n'a que douze mètres carrés, cette perte a été de ving-neuf et de dix-huit sur mille. On la retrouve également de vingt-neuf dans le dixième, où chaque habitant jouit de 65 mètres. Ainsi les arrondissements où la population se meut à l'aise sur un vaste terrain ne sont pas ceux qui ont éprouvé le moins de décès, comme les arrondissements où elle est resserrée sur un sol étroit, ne sont pas ceux qui ont eu le plus de morts.

Voici maintenant quel ordre a suivi la mortalité dans les quarante-huit quartiers de Paris. Ici la division du sol entre ceux qui l'habitent présente d'autres proportions.

Dans les arrondissements en effet, la plus grande part de

<sup>(1) 290,895</sup> habitants, 7,182 décès.

<sup>(2) 276,098</sup> habitants, 6,336 décès.

terrain dont chaque habitant dispose est de 84 mètres carrés, la plus petite de 12 mètres carrés (1).

Dans les quartiers au contraire (2), l'individu le mieux partagé vit au milieu de 190 mètres carrés; celui qui l'est le moins n'en a que 7 ou un peu plus de trois fois l'espace qu'il occupera un jour dans la terre.

La moyenne générale des quartiers, comme celle des arrondissements, est de 43 mètres carrés de terrain par habitant.

Seize quartiers sont au-dessus de cette moyenne. Ce sont les suivants:

QUARTIERS.	SUPERFICIE  DU TERRITOIRE  en  mètres carrés.	POPULATION  à domicile.  Habitants.	mètres carrés de terrain par habitant.	NOMBRE de décès cholé- riques.	Sur 1,000 habitants on compte décédés.
Champs-Élysées	2,450,000	13,110	186	219	17
Quinze-Vingts	2,760,000	17,676	156	542	31
Saint-Marcel	1,990,000	13,001	153	249	19
Invalides	2,980,000	20,244	147	681	34
Popincourt	1,890,000	19,296	98	412	21
Roule	1,890,000	22,936	82	333	14
Luxembourg	1,510,000	19,872	76	548	28
Porte Saint-Martin	1,400,000	21,780	64	310	14
Tuileries	580,000	9,992	58	94	9
Observatoire	1,030,000 .	18,223	57	291	16
Faubourg Saint-Antoine	1,040,000	18,999	55	520	27
Saint-Thomas d'Aquin	1,260,000	23,007	55	884	38
Chaussée-d'Antin	930,000	17,506	53	143	8
Jardin des Plantes	780,000	15,060	52	576	38
Faubourg Poissonnière	800,000	16,657	48	211	13
Temple	1,000,000	22,411	45	409	18
TOTAL	24,290,000	289,770	"	6,422	22,19

(1) Maximum des arrondissements	6,110,000	mètres carrés,	le 8me arrondt.
Minimum	560,000		le 4me arrondt.

Il ne faut pas oublier que ces maxima et ces minima sont relatifs, non à l'espace absolu du terrain, mais à la plus ou moins grande part qu'en ont ceux qui l'habitent, c'est-à-dire à la population.

Dans ces quartiers, où l'on compte de 45 à 186 mètres carrés par habitant, la moyenne des décès cholériques a été de 22,19 sur mille.

Les quartiers au-dessous de 43 mètres par habitant sont au nombre de trente-deux,

	SUPERFICIE	POPULATION	MÈTRES	NOMBRE	sur 1,000
OVI DEVENO	DU TERRITOIRE	à domicile.	carrés	de	habitants
QUARTIERS.	en	1	de terrain par	décédés cholé-	on compte
	mètres carrés.	Habitants.	habitant.	riques.	décédés.
Faubourg Saint-Germain		16,031	43	353	22
g .	680,000				
Faubourg Saint-Denis	650,000	16,761	39	313	19
Faubourg Montmartre	780,000	21,769	36	217	10
Arsenal	430,000	12,095	35	495	41
Place Vendôme	630,000	20,459	31	166	8
Palais de Justice	90,000	2,985	30	60	20
Marais	420,000	16,758	25	522	31
Feydeau	330,000	15,800	21	1 4 5	9
Louvre	230,000	11,320	20	306	27
Sorbonne	210,000	11,772	18	345	29
École de Médecine	280,000	15,879	18	404	2 5
He Saint-Louis	110,000	6,147	18	192	31
Monnaie	380,000	22,198	17	468	21
Mont-de-Piété	250,000	14,974	17	417	28
Montmartre	170,000	11,033	15	92	8
Marché Saint-Jean	210,000	14,406	15	415	29
Palais-Royal	280,000	20,012	14	200	10
Saint-Jacques	340,000	23,905	14	872	36
Cité	150,000	10,913	14	564	52
11					
A reporter	3,170,000	87,115	II .	1,544	//

QUARTIERS.	SUPERFICIE en mètres carrés.	POPULATION à domicile Habitants.	мèтпеs carrés de terrain pour habitants.	nombre de décédés cholé- riques.	sur 1,000 habitants on compte décédés.
Report	3,170,000	87,115		1,544	
Mail	150,000	11,450	13	120	10
Saint-Eustache	130,000	9,931	13	124	12
Saint-Martin-des-Champs.	340,000	26,329	13	327	12
Bonne-Nouvelle	150,000	12,587	12	161	13
Saint-Honoré	130,000	11,109	12	157	14
Hôtel-de-Ville	150,000	12,740	12	671	53
Sainte-Avoye	200,000	18,899	11	442	23
Porte Saint-Denis ,	190,000	17,231	11	228	13
Banque	120,000	11,856	10	142	12
Montorgueuil	150,000	15,419	10	208	13
Lombards	140,000	15,066	9	343	23
Marchés	80,000	10,866	7	228	21
Arcis	70,000	10,665	7	453	42
TOTAL des quartiers au- dessous de la moyenne. TOTAL des quartiers au-	8,620,000	469,365	11	10,150	21,62
dessus de la moyenne	24,290,000	289,770	n	6,422	22,19
Total général	32,910,000	759,135	43	16,572	21,83

Ici l'on compte 21,62 décès sur mille, et l'habitant ne dispose que de 7 à 42 mètres d'espace. Là où il en a de 45 à 186 la perte a été de 22,19. Dans cette seconde division du sol de Paris les localités spacieuses, étendues, paraissent avoir moins d'avantage que les localités plus resserrées. Tel quartier qui n'a que 7 mètres carrés par habitant (les Arcis) a donné quarante-deux décès sur mille, et tel autre (les Marchés) en a eu 21 avec le même nombre de mètres. Saint-Thomas-d'Aquin, avec 55 mètres par individu, a eu 38 morts, les Invalides 34, avec 147 mètres; le quartier de Feydeau 9, pour 21 mètres, et celui de Montmartre 8 pour moins d'espace encore (15 mètres).

Dans les rues, comme dans les arrondissements, comme dans les quartiers, la maladie conserve encore ce caractère qui lui semble particulier, de confondre dans une mortalité semblable des localités qui n'ont rien de commun entre elles que cette triste ressemblance. Sur 1,292 rues (1), 1,105 ont été frappées indistinctement, 187 seulement sont restées intactes. Parmi les premières on remarque les rues

Saint-Merry	34 décès cholériques sur 1000 habitants.
Guisarde	33
de Vaugirard	29
de la Grande Friperie	27
de l'Aiguillerie	27
des Prêtres et des Fossés-Saint-Ger-	
main-l'Auxerrois	25
de la Poterie	26
de Sèvres	58
Sainte-Croix de la Bretonnerie	49
Saint-Louis (He Saint-Louis)	3.0.
Mouffetard	26
des Marmousets (Cité)	70
de la Licorne (Cité)	74
du Bac	78
Cassette	39

<sup>(1)</sup> Le nombre total des rues, ruelles, passages, quais, places, marchés de Paris est de 1,811.

Des Fossés-Saint-Victor et rue Saint-	
Victor	et 34 décès cholériques
Saint-Jacques-la-Boucherie	44
de la Roquette	44
de la Harpe	20
Saint-Antoine	31
du Faubourg Saint-Antoine	28
Saint-Dominique	38
de la Verrerie	39
Saint-Jean-de-Beauvais	35
Galande	33

Certes il n'y a aucune comparaison à faire, aucune identité à établir sous le rapport de la salubrité, de la ventilation, des habitudes de la population, et de sa densité entre la rue Saint-Merry et la rue Guisarde: cependant la mortalité est la même pour toutes les deux; entre la rue de la Roquette et la rue Saint-Jacques-la-Boucherie, et elles ont été également frappées; entre la rue Cassette et la rue de la Verrerie qui ont eu chacune 39 décès sur mille, ou la rue des Fossés-Saint-Victor, qui n'en a eu que 35; entre la rue Saint-Dominique et la rue de la Harpe, qui donnent, la première 38 et la seconde 20 décès seulement; entre la rue Saint-Louis-en-l'He et la rue Mouffetard, et cette dernière a été plus épargnée; entre la rue des Marmousets et la rue du Bac, et celle-ci a été plus maltraitée que celle-là.

Sera-ce enfin dans les maisons que la question se trouvera résolue? Un assez grand nombre a compté quatre, cinq, six décès, et quelques-unes jusqu'à huit, neuf, dix et onze. Toutes sans exception sont situées dans les plus mauvais quartiers, tels que ceux de la Cité, de l'Hôtel-de-Ville, ou dans les plus mauvaises rues des quartiers meilleurs, comme les rues Saint-Nicolas d'Antin, des Jardins-Saint-Paul, Saint-Germain-l'Auxerrois, qui dépendent des quartiers de la Chaussée-d'Antin, de l'Arsenal, et du Louvre; ou bien ces maisons elles-mêmes offrent ce qu'il y a de pire parmi les habitations de Paris: ce sont celles de la Petite-Pologne, de l'enclos de la Foire Saint-Laurent, des rues des Marmousets, Cocatrix, Geoffroy-Lasnier. Là, pressés, entassés dans des chambres étroites, où, comme aux nos 62, 38, 20 et 114 de la rue de la Mortellerie, ils ont à peine trois mètres d'espace pour chacun (1); aux nos 24 et 26 de la rue des Marmousets, où ils en ont deux; au nº 126 de la rue Saint-Lazare, où 492 individus n'en ont pas un (2), les malheureux habitants de ces tristes réduits ne reçoivent pas même en quantité suffisante l'air corrompu qu'ils respirent. La commission pourrait s'appuyer d'autres exemples, elle pourrait citer la plus grande partie des maisons des logeurs en chambre et à la nuit, celles où les étages sont multipliés au delà de toute proportion, ou bien qui sont mal distribuées, mal aérées, mal tenues: tous montreraient qu'à l'exception d'un petit nombre de cas où l'intensité du choléra a été très-forte, sans qu'il soit facile d'en saisir la cause, comme à Grenelle, au Gros-Caillou, dans les environs de l'École militaire, ou bien lorsque le mal venant à se développer tout à coup sa violence éclate à la fois sur tous les points, quelles que soient d'ailleurs les conditions physiques dans lesquelles ils sont placés; là où une population misérable s'est trouvée encombrée dans des logements sales, étroits, là aussi l'épidémie a multiplié ses victimes (3).

<sup>(1)</sup> Ces maisons ont eu 7, 8, 9 et 10 décès.

<sup>(2)</sup> Cette maison a cu ncuf décès.

<sup>(3)</sup> L'épidémie visite ordinairement les maisons obscures, sales, humides, situées dans des rues basses, peu accessibles au soleil et au vent, dit M. le chevalier de Kerckhove,

Pour arriver à préciser ce fait, ce n'était point assez, comme on le voit, de le chercher dans les arrondissements, dans les quartiers, dans les rues; il fallait pénétrer jusque dans les habitations, comme il a fallu, pour déterminer l'influence du sol, arriver jusqu'aux rues, parce que, suivant les différentes conditions de localité, le mal ne frappant souvent dans un arrondissement qu'un quartier sur quatre, dans ce quartier que quelques rues, et dans ces rues que quelques maisons, leur mortalité partielle, bien que très-forte, se trouve effacée dans la mortalité générale, et son intensité réelle resterait dès lors inconnue si l'on se bornait seulement à la chercher dans les grandes divisions de la ville.

C'est ici que les explications promises par la commission viennent se placer naturellement, et qu'elle doit faire connaître sa pensée tout entière à ses lecteurs, qui l'ont sans doute déjà pressentie. En voyant l'épidémie tantôt ravager les lieux élevés, en même temps qu'elle épargnait les endroits plus bas; tantôt au contraire sévir dans ceux-ci et ménager les premiers; ou bien se montrer également funeste dans des localités tout à fait différentes; en observant ces contradictions fréquentes, ces continuelles variations de rapports, la commission n'a pu s'empêcher de soupçonner dans cette espèce de désordre qu'elle rencontrait partout, l'existence d'un élément de perturbation présent aussi partout, et de croire que cet élément ne pouvait être que celui de la population, toujours uni à tout, et compliquant tous les résultats, dans lesquels il entre pour une valeur relative à l'espèce d'individus qu'il représente, à leur genre de vie, à leur aisance plus ou moins grande, à leur rapprochement plus ou moins serré.

membre de la commission médicale d'Anvers, dans ses considérations sur la nature et le traitement du choléra-morbus.

En effet, dans les premier et huitième arrondissements, dont la superficie est de 83 mètres par habitant, la mortalité a été pour l'un de douze décès sur mille, et pour l'autre de vingt-sept. Des quatre quartiers qui composent le premier arrondissement, deux les Tuileries 9 décès et la place Vendôme 8) sont au-dessous de la moyenne (12); le troisième (le Roule, 14) est légèrement au-dessus; le quatrième seulement (les Champs-Élysées, 17) la surpasse de plus d'un tiers; mais cette mortalité plus forte se perd dans la mortalité plus faible des trois autres quartiers, où, en d'autres termes, une population généralement aisée (ce mot est pris ici dans un sens relatif), à l'aise sur un vaste terrain, a peu souffert de l'épidémie. Tout est ici d'accord, le sol et l'habitant.

Dans le huitième arrondissement l'espace est le même que dans le premier, 83 mètres par individu, et cependant la moyenne des décès s'y trouve doublée (27 sur mille); de ses quatre quartiers, un seul (Popincourt, 21) est au-dessous; deux (le Marais, 31, et les Quinze-Vingts, 31) sont au-dessus, et le quatrième (le faubourg Saint-Antoine, 27) l'égale. Ici une population généralement mauvaise l'emporte sur l'espace, qui est bon.

Le quatrième arrondissement a douze mètres seulement de terrain par habitant, et 18 décès sur mille. Deux de ses quartiers (la Banque, 12, et Saint-Honoré, 14) n'atteignent pas la moyenne; le troisième (les Marchés, 21) est un peu au-dessus; le quatrième (le Louvre, 27) est fortement au-dessus. Ici une population bonne aux trois quarts est peu maltraitée par l'espace, et demeure au-dessous de la moyenne générale des arrondissements (21,83).

Dans le septième l'habitant dispose de douze mètres, comme dans le quatrième, mais il a payé au fléau le tribut de 30 sur mille. Deux quartiers (le marché Saint-Jeau, 29), et le Mont-de-Piété, 28) ont eu le même nombre de décès; le troisième (les Arcis, 42) un tiers de plus; le quatrième seu-lement (Sainte-Avoye, 23) est au-dessous. Ici la population est peu aisée, l'espace étroit: le résultat est le contraire de celui du quatrième arrondissement.

D'autres faits semblent justifier encore l'opinion de la commission; c'est la mortalité très-forte de certains quartiers de Paris peu élevés et voisins de la rivière, où il semble que le hasard se soit plu à entasser de tout temps une population pauvre (la Cité, l'Hôtel-de-Ville)(1) et la mortalité très-faible d'autres quartiers également bas et voisins de l'eau (les Tuileries, la place Vendôme)(2), mais dont les habitants, moins pressés, ont à la fois plus d'espace et d'aisance; c'est, dans des localités très-élevées, comme l'enclos de la foire Saint-Laurent, les rues du Faubourg Saint-Antoine, Saint-Jean de Beauvais, des Carmes, des Amandiers Saint-Jacques, le grand nombre des décès, toutes les fois que l'habitant y était entassé, malheureux; ce qui semble prouver que les sites les plus opposés sont ramenés, sous le rapport de leur perte, à une chance presque commune, quand la population y est aussi la même, parce que là elle se retrouve avec ses mêmes conditions d'existence.

Ce qui s'est passé à Breslau, ville de 90,000 âmes, donne à cette opinion un nouvel appui. Lorsque la maladie parut, on se hâta de distribuer aux classes pauvres des vêtements, du bois, de bons aliments; d'assainir leurs habitations; de diviser les familles trop nombreuses, entassées dans des chambres étroites (3); et l'on parvint, à l'aide de ces moyens,

<sup>(1)</sup> A 8 et 9 mètres au-dessus du zéro du pont de la Tournelle.

<sup>(2)</sup> A 8 et 9 mètres également. Voy. le tableau p. 92.

<sup>(3)</sup> Cet exemple mérite d'être suivi, et si l'épidémie se présentait de nouveau à Paris on ne peut douter que l'une des mesures les plus utiles serait de disséminer la partie de la population qui se trouve entassée chez les logeurs.

sinon à éteindre en entier, du moins à diminuer promptement les ravages de l'épidémie.

A Paris deux compagnies de sapeurs pompiers, au lieu d'une seule, formant ensemble trois cents hommes, se trouvaient réunies à la caserne de la rue du Vieux-Colombier, dans des chambres assez vastes d'ailleurs, mais dont toutes les fenêtres, disposées d'un seul côté, ne permettent d'imprimer aucun courant à l'air, et rendent ainsi sa circulation impossible, et son renouvellement difficile. Le fléau se répandit rapidement au milieu de ces hommes entassés. Dans les premiers jours d'avril dix-sept furent atteints et onze périrent. On s'empressa de séparer ces deux compagnies, si malheureusement rapprochées (1). Dès ce moment le mal arrêta sa violence dans la caserne de la rue du Vieux-Colombier.

Enfin on a remarqué que les colonies allemandes établies en Gallicie durent aux habitudes de régime et de propreté qui les distinguent de la population slave, d'être restées intactes au milieu des villages polonais infectés (2).

En présence de ces faits et de beaucoup d'autres, que la suite de ce rapport amènera, il a été impossible à la commission de ne pas croire qu'il existe une certaine espèce de population, comme une certaine nature de lieux, qui favorisent le développement du choléra, le rendent plus intense et ses effets plus meurtriers. Elle ajoute même que le concours de ces deux causes paraîtà ses yeux beaucoup plus redoutable que les variations de la température, la direction des vents, l'exposition du sol, et son plus ou moins de hauteur ou d'abaisse-

<sup>(1)</sup> Ces deux compagnies étaient la 1<sup>re</sup> et la 4<sup>e</sup>. Cette dernière fut envoyée dans une succursale établie faubourg Saint-Germain.

<sup>(2)</sup> Histoire du choléra en Russie.

ment, de sécheresse ou d'humidité, qu'il ne faut pas confondre avec celle de l'habitation, et qu'il ne produit pas toujours.

Les mêmes raisons, l'entassement et la misère, expliquent encore la différence de mortalité entre les six premiers arrondissements de Paris et les six derniers, mortalité sur laquelle les recherches d'un des membres de la commission avaient attiré l'attention longtemps avant l'apparition du choléra en Europe. Ses travaux avaient montré que les décès étaient plus nombreux dans la rue de la Mortellerie que dans toute autre rue de la capitale, et qu'il en était de même dans les quartiers habités par une population pauvre. Le choléra n'a donc agi sur elle que comme agissent les autres maladies; mais il l'a fait à sa manière, c'est-à-dire en tuant par milliers et en vingt-quatre heures, comme il tue partout.

# CHAPITRE VIII.

DE L'INFLUENCE DES PROFESSIONS, DES AFFECTIONS MORALES ET DU RÉGIME SUR LE CHOLÉRA.

Une grande partie des recherches de la commission, les faits observés par elle, leurs résultats comparés, semblaient lui indiquer qu'à l'action des causes physiques qui avaient pu concourir au développement de l'épidémie se joignait encore l'action d'une autre cause plus étendue, plus générale, qui les compliquait toutes; que cette cause tenait à l'espèce particulière de personnes atteintes par la maladie, et que dès lors pour en étudier les effets, pour en apprécier l'influence, il était nécessaire que la commission descendît dans ses investigations jusqu'aux individus eux-mêmes, qu'elle en connût l'état, les mœurs, les habitudes.

Dans cette pensée elle a cherché, à l'aide d'un classement méthodique, à composer un tableau qui montrât d'une part les professions exercées par les décédés distribués dans l'ordre indiqué par leur nature même, et de l'autre la répartition du nombre de décédés entre les mêmes professions, d'après les diverses conditions qu'on pouvait regarder comme susceptibles d'avoir exercé quelque influence sur le développement de la maladie; c'est cette double distribution que présente le tableau n° 62 dont la commission va exposer les principaux résultats.

On a vu que le nombre total des personnes mortes du cho-

Iéra depuis son invasion jusques et y compris le 30 septembre 1832 est de 18,402 (1).

Considéré sous le rapport des professions, ce nombre présente les divisions suivantes:

1re	classe	2,073	personnes de tout âge et sexe ap- partenant soit directement, soit indirectement	aux professions libérales.
<b>2</b> e	classe	1,816	Idem	aux professions commerciales.
3e	classe	6,523	Idem	aux professions mécaniques.
4e	classe	4,180	Idem	aux professions salariées.
5e	classe	1,034	Idem	à la profession militaire.
			enfants des deux sexes pour lesqu pas quelle était la profession des	
		1,793	décédés des deux sexes dont la prof inconnue.	fession est restée
	Total	18,402		

Si l'on distrait les militaires (1,034), qui seront le sujet d'un chapitre à part, et si on fait en même temps abstraction des 2,776 personnes dont on n'a pu connaître la profession, il restera 14,592 morts dont la profession a été constatée, et qui sont répartis dans les quatre premières classes du tableau.

Les totaux que présentent ces classes sont-ils en rapport avec la partie de la population qui compose chacune d'elles, ou bien indiquent-ils qu'une classe ait été frappée plus for-

<sup>(1)</sup> Voir letableau nº 58.

tement qu'une autre? La réponse à cette question ne serait possible qu'en ayant la connaissance exacte du nombre des personnes qui exercent chaque profession, et malheureusement aucun recensement n'a pu jusqu'ici l'établir d'une manière satisfaisante.

Dans la vue de suppléer, autant qu'il était en elle, à un document aussi important, la commission a pensé qu'en formant d'après les mêmes bases un tableau des professions des individus décédés pendant les six mois correspondants de 1831, et en comparant ses résultats avec ceux du tableau de 1832, leur différence indiquerait quel avait été le degré d'influence du choléra sur la mortalité de ces professions.

Ce nouveau travail a été exécuté. Il a donné du 1<sup>er</sup> avril au 30 septembre 1831 inclusivement 12,268 décès.

Dans ce nombre 842 appartiennent soit directement, soit indirectement à la classe militaire, et l'on n'a point à s'en occuper dans ce moment. L'état de 2,488 n'a pu être connu, il reste seulement 8,938 individus dont les professions sont indiquées, et qui se répartissent ainsi dans les quatre classes suivantes :

· wiitob			
Première classe	1,624	décédés appartenant soit directe- ment, soit indirectement	aux professions libérales.
Deuxième classe	871	Idem	aux professions commerciales.
Troisième classe	4,328	Idem	aux professions mécaniques.
Quatrième classe	2,115	Idem	aux professions salariées.
TOTAL	8,938		

Maintenant ces nombres sont-ils en proportions relatives avec ceux des décédés cholériques? l'examen particulier de chaque classe va le faire reconnaître.

#### S Ier.

Examen des classes et des professions qui les composent.

La première classe (professions libérales) paraît avoir été moins frappée par le choléra que par la mortalité ordinaire; d'après le chiffre des décès en 1831 (1), elle aurait dû perdre par le choléra 2,651 personnes sur 14,592. 2,073 seulement ont succombé, la différence est donc en moins de 578 personnes, ou 218 millièmes.

Dans cette première classe se font remarquer les propriétaires et les rentiers, qui en 1832 ont représenté à eux seuls 67 millièmes des décédés cholériques et les commis et employés qui n'y sont entrés que pour 32 millièmes, tandis qu'en 1831 les premiers ont offert 88 millièmes, et les seconds 36 millièmes des décès ordinaires.

La deuxième classe (professions commerciales) est au contraire plus frappée par l'épidémie que par la mortalité commune.

En effet, d'après les décès de 1831 (2) elle n'aurait dû compter en 1832 que 1,422 décédés cholériques tandis que le nombre s'en est élevé à 1,816. Différence en plus, 394 ou 207 millièmes.

L'examen de cette classe fait voir que ce résultat est dû à ce que les diverses industries qui s'exercent dans l'intérieur de l'habitation et qui supposent une existence aisée, comptent un petit nombre de décès, tandis que le contraire se remarque pour celles qui se composent d'objets dont la

<sup>(1) 1,624</sup> sur 8,938.

<sup>(2) 871</sup> sur 8,938.

vente a lieu soit dans des localités humides et malsaines, soit en plein air, soit enfin en les étalant sur la voie publique.

Ainsi les professions ci-après indiquées ont été moins maltraitées par le choléra que par la mortalité ordinaire:

e e	1832. — DÉCÈS CHOLÉRIQUES.		1831.  DÉCÈS  NON CHOLÉRIQUES.		
0.7	Nombre.	Rapport sur mille.	Nombre.	Rapport sur mille.	
Marchands de draps	5	3	6 1	7	
de meubles	16	8 .	16	20	
de toiles	6	3	5	6	
de vins	140	76	91	100	
merciers	25	14	25	30	
épiciers	58	32	62	70	
fruitiers	82	45	43	50	
libraires	15	7	19	20	
quincailliers	5	3	7	8	

Les professions suivantes présentent un résultat entièrement opposé:

1832. — DÉCÈS CHOLÉRIQUES.		O 1831.  DÉCÈS  NON CHOLÉRIQUES.		
Nombre.	Rapport sur mille.	Nombre.	Rapport sur mille.	
123	68	27	31	
4	2	1	i	
	DÉCHOLÉI Nombre.	DÉCES CHOLÉRIQUES.  Rapport sur mille.  123 68	DÉCÈS CHOLÉRIQUES.  Rapport sur mille.  123 68 27	

	18	32.	18	31.
		CÈS RIQUES.	DÉ	CÈS LÉRIQUES.
	Nombre.	Rapport sur mille.	Nombre.	Rapport sur mille.
Marchands de bois et employés à la				
vente dans les chantiers	35	19	12	10
de légumes	8 166	91	49	60
de volailles	19	, 10	3	3
nourrisseurs	10	. 6 .	2	_i
de cirage	15	8	í	í
brocanteurs-fripiers	74	40	26	30
faïenciers	.č. 10	6	j 1	1
de gâteaux	22	12	4	5
d'habits	15	8	4	5
à la toilette	15	8	5	5
de tisane	11	6	1	1
à la halle	21	11	3	3
de poissons	31	17	4	4 -
	ŧ			

La troisième classe (professions mécaniques) paraît avoir éprouvé une influence moins funeste, puisque, proportion-nellement aux 4,328 décès qu'elle présente en 1831, le nombre en 1832 aurait dû atteindre 7,066, tandis qu'il n'a pas dépassé 6,523. Différence 543 ou 77 millièmes.

On remarque qu'un certain nombre des professions qui la composent offrent plus particulièrement aux époques comparées des rapports différents, savoir:

Trois professions qui ont compté proportionnellement un

bien plus grand nombre de décès cholériques que de décès ordinaires s'exercent en plein air,

	1832. DÉCÈS CHOLÉRIQUES.		DÉ	31. CÈS LÉRIQUES.
	Nombre.	Rapport sur mille.	Nombre.	Rapport sur mille.
Blanchisseurs	533	37	2 2 7	2 5
Maçons (1)	351	2 4	140	16
Matelassiers	80	6	26	3

Et neuf professions qui se trouvent d'une manière trèsmarquée placées dans une position contraire, s'exercent dans l'intérieur de l'habitation:

	1832.		1831.	
		CES	DÉCÈS NON CHOLÉRIQUES	
	Nombre.	Rapport sur mille.	Nombre.	Rapport sur mille.
Bijoutiers-orfèvres	141	10	115	13
Ébénistes	111	8	109	12
Menuisiers	291	20	206	23
Cordonniers	459	32	344	38
Couturières	665	46	491	55
Fleuristes	21	1	24	3
Lingères	99	7	149	16
Modistes	10	1	44	, 5
Tailleurs	305	21	276	31

<sup>(1)</sup> La commission n'a eu aucun moyen d'établir si le nombre des ouvriers maçons a

Enfin l'influence du choléra sur la quatrième classe (professions salariées) semble avoir été plus forte que celle de la mortalité ordinaire. Le nombre des morts de cette classe en 1831 (1) n'aurait dû produire qu'une perte de 3,453 individus en 1832: elle s'est élevée à 4,180. Différence en plus 727 ou 211 millièmes des décès qu'indique la mortalité de 1831.

Parmi les professions qui composent cette classe, un trèspetit nombre a montré une égalité relative dans les décès des deux époques, et presque pour toutes on remarque une mortalité cholérique constamment plus forte; il en est quelques-unes qui se distinguent surtout par les rapports différents qu'elles présentent, savoir:

Deux professions ont eu un moindre nombre de décès cholériques que de décès ordinaires,

		_	32.	_	31.
		DÉCÈS cholériques.		DÉCÈS NON CHOLÉRIQUES	
	- 16	Nombre.	Rapport sur mille.	Nombre.	Rapport sur mille.
Cochers	. • • • • •	140	10	104	12
Domestiques		616	42	493	5.5

été le même à Paris pendant les deux années; mais cependant, s'il était permis de calculer le nombre de bras employés d'après les quantités de matériaux de construction introduits dans la ville pendant les années 1831 et 1832, on serait porté à croire que la différence n'a pu être très-grande, attendu qu'il en existe fort peu entre les quantités de matériaux de cette espèce introduits dans la ville de Paris pendant les deux années comparées.

<sup>(1) 2,115</sup> sur 8,938.

ा कुछ <u>।</u> ट

3 9

Quinze professions offrent un résultat opposé à celui qui précède,

8 .

1.1

3 3111

9

90 90 * 100 PM		32. 1 0	11.1-18	31.	
*	DÉCÈS CHOLÉRIQUES.		DÉCÈS NON CHOLÉRIQUES.		(
corsi amibai na eusc	Nombre.	Rapport sur mille.	*Nombre.	Rapport sur mille.	
Balayeurs	37° j	p .3	<u>}</u> 10	. f . f . f	2.5
Bateliers-mariniers	283	ξ 2 · j	, j 9	មូ <b>រ</b> ្តី	
Charbonniers	11 743 5	: ( 5 1/)	: 31	m 3 _	2
Chiffonniers	F 62	e api	1093	dili gi	4
Commissionnaires		13	90	10	
Cuisiniers	295	20	153	117	Ú
Employés aux halles et marchés	48	3	1)4	-0,44	
Gardes d'enfant	29	الاقطاد	6 6	0,67	ó
Gardes malades					
Gardes maiades	77	5	35	4	I
Infirmiers	38	3	14	2	
Journaliers	1,171	80	588	66	
Porteurs d'eau	89	6	49	5	
Portiers	496	34	231	26	
Remouleurs	9	0,62	1	0,11	
Terrassiers	54	4	20	1	-
4,		1			
3					

§ II.

Examen de l'influence des conditions dans lesquelles se trouve placé l'exercice de diverses professions.

La commission devait rechercher quelle avait été l'influence du choléra sur les 14,592 décédés, en raison des conditions dans lesquelles se trouvaient placées les professions qu'ils exerçaient, cette recherche a donné lieu à un nouveau classement où elles ont été groupées, en raison de ces mêmes conditions, savoir:

ocs memes conditions, savoir.
1° Professions exercées à l'abri des intempéries de l'air
avec la distinction de celles qui sont plus particulièrement
sédentaires et de celles qui exigent un rapprochement fré-
quent avec les malades. Décédés9,790
2º Professions exercées en plein air. Décédés 2,982
3º Professions exercées dans les lieux humides,
sur le fleuve, ou en faisant de l'eau un usage ha-
bituel. Décédés
4º Professions qui peuvent vicier l'air que l'on
respire. Décédés 562
100
TOTAL 14,592

La même classification a été opérée ensuite pour les 8,938 personnes décédées pendant les six mois correspondants de l'année 1831; elle a fourni les divisions ci-après:

Première		7,329
Deuxième		928
Troisième		467
Quatrième		214
	10.00	**************************************

Du rapprochement de ces deux nombres se déduisent pour chacune de Ieurs divisions les résultats suivants:

La première (professions exercées à l'abri des intempéries) a présenté en 1831 7,329 décédés sur 8,938; elle aurait dû en 1832 offrir 11,965 décès cholériques sur 14,592; on ne compte de ces derniers que 9,790. Cette division a donc

perdu par le choléra 2,175 personnes de moins que le nombre indiqué par la mortalité de 1831, ou 182 millièmes de ce même nombre.

Toutefois il est à remarquer qu'une tendance contraire s'est manifestée à l'égard de deux subdivisions; savoir:

1º Professions plus particulièrement sédentaires.

Les individus qui en font partie ont été atteints en plus par le choléra, dans le rapport de 148 millièmes du nombre proportionnel indiqué par les décès de 1831.

2° Professions qui rapprochent fréquemment des malades les personnes qui les exercent.

Ces dernières ont éprouvé une perte plus forte de 378 millièmes, du nombre que leur assignait la mortalité de 1831; mais on ne doit pas perdre de vue que cette augmentation de décès a pour cause principale l'accroissement extraordinaire que l'épidémie a nécessité dans le nombre des personnes qui se dévouent à soigner les malades, circonstance sans laquelle on ne peut douter que la tendance qui est signalée plus haut ne se fût point manifestée; en effet, sur 2,035 personnes employées spécialement au service des cholériques dans les hospices et hôpitaux civils de Paris tant sédentaires que temporaires, 138 ont été atteintes du choléra, et 45 ont succombé: c'est un malade sur 15, et un décès sur 45 (ou 22,11 sur 1,000), proportion qui dépasse à peine la moyenne des décès des habitants de Paris (21,83) et qui est plus favorable que la moyenne générale rapportée à la population entière de Paris, 1 décès sur 42 habitants, (ou 23,42 sur 1000) (1).

La deuxième division (professions exercées en plein air),

<sup>(1)</sup> Des proportions plus favorables encore ont été signalées dans différents pays: A Revel, sur 113 personnes attachées au service de l'hôpital, deux seulement ont été

en raison des 928 morts, sur 8,938, qui la composaient en 1831, aurait dû sur 14,592 décédés cholériques en compter 1,515; le nombre de ces derniers ayant été de 2,982, il a dépassé la perte de 1831 de 1,467, ou de 968 millièmes en plus.

La troisième division (professions exercées dans les lieux humides sur le fleuve, ou en faisant de l'eau un usage habituel) avait eu en 1831 467 décédés sur 8,938. En 1832 elle aurait dû en présenter 763. Elle en a eu 1258, c'est 495 de plus, ou 649 millièmes des décès auxquels elle devait s'attendre.

Enfin la quatrième division (professions qui peuvent vicier l'air que l'on respire), d'après la proportion de 214 décès en 1831 sur 8,938 devait avoir 349 décèdés cholériques; elle en a perdu 562, différence en plus 213 ou 610 millièmes.

Hressort de l'examen de ces professions soit en elles-mêmes, soit dans leurs différents modes d'exercice, que le choléra paraît avoir sévi avec moins de vigueur sur les individus auxquels elles permettaient de se garantir des intempéries de l'air, ou dont la position sociale n'excluait pas une certaine aisance, ou enfin qui trouvaient dans un art, un métier quelconque, des moyens suffisants d'existence.

atteintes, un infirmier et une infirmière, et leur conduite n'était rien moins que régulière. (Gaimard et Girardin, pag. 19.)

A Pétersbourg, sur 58 personnes attachées à l'hôpital temporaire du quartier de l'amirauté, une seule est tombée malade, pour avoir bu du kwas froid ayant chaud; elle guérit. (*Idem*, pag. 38.)

Sur 123 personnes attachées à l'hôpital de Moscou, deux seulement ont été atteintes. (Idem, pag. 19.)

Sur 253 individus attachés au service des cholériques de l'hôpital de la marine à Cronstadt, quatre seulement ont été atteints. (*Idem*, pag. 29.)

Au Bengale, sur 250 à 300 officiers de santé, dont la plupart ont vu beaucoup de malades, trois seulement furent attaqués du choléra, et un seul succomba. (Rapport du docteur Charles Mac Léon sur les lois de quarantaine.)

Ainsi celles qui composent presque entièrement la première classe, mais surtout les propriétaires, les rentiers et les employés ont été épargnés;

Dans la deuxième classe, les marchands de draps, de meubles, de toiles, de vins, de merceries, les épiciers, fruitiers, libraires et quincailliers;

Dans la troisième, les bijoutiers, orfèvres, ébénistes, menuisiers, cordonniers, couturières, fleuristes, lingères, modistes et tailleurs;

Enfin dans la quatrième, les cochers et domestiques qui participent à l'aisance de leurs maîtres.

Tandis qu'au contraire le mal a sévi plus fortement sur les professions qui supposent une existence moins heureuse, et notamment dans la deuxième classe, sur les marchands soit sédentaires soit ambulants, tels que les bouquinistes, les employés à la vente de bois sur les chantiers, les marchands de légumes, de vins, de fruits, d'habits, de volailles, de cirage, de gâteaux, de tisane, de poissons, les marchands à la halle, à la toilette, les faïenciers, les brocanteurs, les fripiers, les nourrisseurs, les aubergistes et les logeurs en garni; dans la troisième classe, sur les blanchisseurs des deux sexes, les mâcons, les matelassiers; et dans la quatrième, sur la presque totalité des professions qu'elle comprend; professions qui donnent généralement une existence précaire et dépendante d'un travail pénible, dont les fatigues journalières n'éprouvent d'interruption qu'en ajoutant à la détresse et à la misère de ceux qui les exercent.

Enfin les différences que présentent les rapports comparés de 1832 et de 1831 démontrent avec évidence que l'exercice des professions à l'abri des intempéries a été particulièrement favorable à ceux qui se sont trouvés jouir de cet avantage, tandis qu'on reconnaît, dans des proportions plus ou moins fortes, un effet contraire pour les individus qui en étaient privés.

Tout en signalant ces faits, la commission s'empresse de faire remarquer qu'ils ne doivent être considérés que comme de simples indices; que les tendances qui semblent ressortir du rapprochement des professions exercées par les décédés, aux deux époques choisies pour termes de comparaison, sont des résultats très-composés et qui ne sauraient être attribués d'une manière spéciale, à ces professions ainsi qu'aux conditions qui ont déterminé le système de classification adopté (1).

On ne peut en effet méconnaître que le défaut des premiers secours, les complications de toute espèce, la constitution particulière des personnes atteintes, et leurs habitudes d'hygiène ne soient entrés pour beaucoup dans l'issue favorable ou funeste de la maladie. Mais la commission ne possède aucun renseignement qui puisse la conduire à représenter par une valeur déterminée la mesure de ces diverses actions, qu'on ne saurait contester sans cependant pouvoir en apprécier numériquement les effets.

On a encore regardé les vives émotions de l'âme comme pouvant aggraver dans beaucoup de cas l'état des malades, et comme pouvant même donner la maladie; c'est ainsi qu'on a mis au nombre des causes du choléra les excès de travail, les emportements de la colère, les chagrins inattendus, toutes les affections morales enfin, et surtout la peur.

La commission croit sans doute à l'action puissante et rapide des passions de l'âme sur nos organes, aux troubles, aux

<sup>(1)</sup> La commission n'ignore pas d'ailleurs que ces résultats peuvent être respectivement un peu altérés par l'irrégularité proportionnelle (0,052) des nombres des décédés dont les professions sont restées inconnues pour les deux années comparées; mais elle a dû se borner à le faire remarquer, n'ayant aucun moyen d'approcher plus près de la vérité.

désordres de tout genre qu'elle peut y produire; elle est loin de ne pas reconnaître cette étroite alliance du physique et du moral que la voix des siècles a toujours proclamée sans être jamais démentie; aussi ne nie-t-elle pas que dans beaucoup d'occasions la crainte du mal n'ait pu le donner, mais elle pourrait citer aussi beaucoup d'autres cas où la crainte n'a rien produit, et si la gravité du sujet n'excluait ici toute pensée légère, elle pourrait dire avec un auteur connu que beaucoup de personnes qui avaient à un haut degré la peur du mal en ont été quittes pour avoir seulement le mal de la peur.

Certes s'il est quelque chose capable de répandre au plus haut degré l'effroi dans une nombreuse population, c'est un combat opiniâtre livré au milieu d'elle; c'est le canon tiré dans ses rues; les balles, les boulets, la mitraille les sillonnant dans tous les sens; c'est le spectacle des morts, des mourants, des blessés, c'est la crainte de l'incendie, du pillage, de la violence, de tous les maux à la fois. La commission a soigneusement suivi la marche du choléra dans les lieux mêmes qui furent le théâtre des événements des 5 et 6 juin, et elle n'a observé à cette époque aucun accroissement de la maladie ni des décès dans les maisons de la rue et du cloître Saint-Méry. Ce n'est qu'à dater du 18 juin, c'est-à-dire douze jours après, que les premiers signes de la recrudescence commencèrent à se montrer : jusque-là les entrées aux hôpitaux s'étaient maintenues entre onze, cinq, quatorze et vingt par jour.

Il y a plus, les décès qui eurent lieu alors dans les maisons de la rue et du cloître Saint-Méry furent séparés par d'assez longs intervalles, et si les violents désordres auxquels le quartier fut en proie pendant les journées de juin eussent ranimé l'énergie du mal parmi ses habitants, il n'eût point mis dans sa violence tant de lenteur à les frapper.

La commission, en reconnaissant tout le pouvoir du moral sur le physique et l'influence qu'il a pu avoir chez certaines personnes sur le développement du choléra, avoue cependant qu'elle ne saurait voir dans la nouvelle reprise de cette maladie, le 18 juin, c'est-à-dire treize à quatorze jours après les journées des 5 et 6, une suite de l'impression de frayeur produite sur la population par les combats de ces mêmes journées. Ils furent sans aucun effet sur le mal, dont l'activité s'était alors beaucoup ralentie, soit que les commotions politiques, en général passagères, produisent dans les esprits une terreur moins profonde que la présence d'un fléau terrible dont les coups sont d'autant plus redoutables que, comme ils tombent partout en même temps, il n'est nulle part d'abri contre eux, soit qu'en effet l'effroi qu'ils avaient inspiré d'abord fût ensuite un peu diminué à mesure que l'habitude du danger familiarisait avec eux.

Enfin un autre point d'hygiène a paru à la commission susceptible d'être étudié, c'est l'influence que peuvent avoir sur l'activité du mal les excès du dimanche et du lundi dans la classe ouvrière. On sait que pendant ces deux jours, et souvent même au delà, elle se fait une déplorable habitude de changer un repos nécessaire en une oisiveté condamnable, et que son imprévoyance, d'ailleurs peu inquiète de payer du dénûment le plus absolu, le lendemain, son abondance de la veille, prodigue en quelques jours le salaire de la semaine, et ne connaît d'autre terme à ses dépenses que l'épuisement complet de l'argent qui les paye.

La commission a pensé que l'examen du nombre des cholériques entrés chaque jour dans les hôpitaux pendant toute la durée de l'épidémie lui fournirait un moyen indirect de mesurer l'influence qu'a pu avoir l'intempérance à l'égard de la population admise dans ces établissements. Le résultat de cet examen est consigné dans le tableau suivant:

ENTRÉES PAR MOIS. ENTRÉES PAR JOURS DE LA SEMAINE.						
	N (	OMBRE JOURS NOMBRE			MOYEN des entrées	
MOIS.	des jours.	des malades.	de la semaine.	des jours.	des malades.	par jour.
Mars	6	203	Dimanches	27	1,833	67-88
Avril	30	8,934	lundis	27	2,075	76-85
Mai	31	1,293	Mardis	27	1,947	72-11
Juin	30	635	Mercredis	27	1,978	73-26
Juillet	31	1,576	Jeudis	27	2,004	74-22
Août	31	808	Vendredis	27	1,971	73-00
Septembre	30	328	Samedis	27	1,969	72-92
Total	189	13,777	Total	189	13,777	72-36

### Ce tableau fait voir:

- 1° Que pendant les 189 jours qui, à partir du 25 mars jusqu'au 30 septembre, forment toute la période épidémique chacun des jours de la semaine s'est représenté vingt-sept fois;
- 2° Que si l'on divise le nombre des cholériques entrés dans les hôpitaux civils et les infirmeries des hospices (13,777) par le nombre des jours observés (189) on reconnaît qu'il est entré, terme moyen, dans ces établissements 72,36 malades cholériques par jour;
  - 3° Si l'on examine ensuite quel a été le nombre des ad-

missions pour chacun des jours de la semaine en particuculier, on trouve:

Pour 27 lundis, terme moyen	76,85
Pour 27 mardis	72,11
Pour 27 mercredis	73,26
Pour 27 jeudis	74,22
Pour 27 vendredis	73,00
Pour 27 samedis	72,92
Pour 27 dimanches	67,88

C'est-à-dire que le maximum des entrées a été le lundi, et le minimum le dimanche; que ce maximum offre sur le minimum ou les entrées du dimanche une augmentation de plus d'un huitième (0,132); que le mardi a été, après le dimanche, le jour où l'on a compté le moins d'entrées; que pendant les deux jours qui suivent le mardi elles ont augmenté, tandis qu'elles ont été en diminuant pendant les deux derniers jours dont est précédé le nouveau dimanche, qui lui-même en a présenté encore un moindre nombre : il résulte de cet examen, que l'influence des excès du dimanche et des premiers jours de la semaine sur la partie de la classe ouvrière admise aux hôpitaux se trouve indiquée par l'augmentation des entrées les lundis, mercredis et jeudis, la diminution des mardis paraissant être une conséquence de la forte augmentation du lundi.

Peut-être cet excédant des entrées dans les hôpitaux pour un jour particulier de la semaine aurait-il été plus marqué à Paris (1), si la rapidité avec laquelle, lors de la première

<sup>(1)</sup> D'après les renseignements publiés par M. le capitaine bavarois Bikes, on remarque que pour les villes de Vienne, Berlin, Kænisberg, Hambourg, Dantzig, Magdebourg, Stettin et Posen, prises ensemble, le nombre des cholériques reçus chaque jour de la semaine dans les hôpitaux, rapporté à 1000, a présenté respectivement, comme à Paris, des différences en plus et en moins; que le jour le plus chargé était pour ces villes le jeudi : il comptait 155 entrées sur 1000, tandis que le jour le moins chargé, le vendredi, n'en offrait plus que 135 sur 1,000.

invasion, les victimes de leur intempérance étaient frappées ne les eût pas mises souvent dans l'impossibilité d'être transportées dans ces établissements, et si parfois les familles, arrêtées par des craintes d'empoisonnement et de typhus répandues et accueillies par la terreur, n'eussent point ellesmêmes apporté des obstacles au transport de leurs malades.

Du reste la commission n'ignore pas qu'un effet semblable a déjà été remarqué dans les temps ordinaires et hors de toute influence épidémique, et que l'on regarde comme constant, que les entrées dans les hôpitaux sont généralement plus nombreuses les lundis que les autres jours de la semaine.

## CHAPITRE IX.

DU CHOLÉRA DANS LES PRISONS ET LES HOSPICES DE LA VILLE DE PARIS.

Il existe sept prisons dans l'enceinte de la ville de Paris; ce sont:

- 1° Le dépôt établi près la préfecture de police, où l'on conduit d'abord toutes les personnes arrêtées;
- 2° La maison d'arrêt, ou la Force, destinée aux hommes prévenus de crimes ou de délits quelconques;
- 3° La maison de justice, connue sous le nom de Conciergerie, où l'on enferme les personnes des deux sexes qui doivent être traduites devant la cour d'assises;
- 4º La maison de Saint-Lazare, où sont les femmes prévenues et condamnées;
- 5° La maison de Sainte-Pélagie, affectée spécialement aux individus arrêtés pour dettes ou condamnés pour délits politiques (1);
- 6° La maison des jeunes détenus, dite des Madelonnettes, où l'on envoie les jeunes prévenus et condamnés du sexe masculin;
- 7° Enfin la maison de Bazancourt, destinée aux garçons détenus par voie de correction paternelle.

Depuis l'invasion du choléra-morbus jusqu'au 1<sup>er</sup> octobre, la population moyenne des prisons, déduite de toutes les journées de présence des détenus, a été de 2,725, et le nombre total des décès cholériques de 61. C'est un décès sur

<sup>(1)</sup> Les premiers sont maintenant dans une nouvelle prison, rue de Clichy.

44,67 ou 22 sur 1,000, proportion moins forte que celle de la mortalité cholérique des habitants de la ville de Paris (46).

Certes lorsque l'épidémie éclata on s'attendait à de plus grands ravages dans les prisons; on croyait que les mauvaises conditions dans lesquelles vivent ceux qui les habitent y multiplieraient les victimes. L'administration avait d'ailleurs pris d'avance toutes les mesures qui pouvaient diminuer le mal: plusieurs prisonniers obtinrent alors leur translation dans les maisons de santé de la capitale : on transporta dans les hôpitaux ceux qui étaient malades et qui, à toute autre époque, auraient été traités dans les infirmeries des prisons. Enfin beaucoup d'individus arrêtés pour cause de vagabondage, ou renfermés dans la maison de répression de Saint-Denis, furent dirigés vers leurs départements respectifs.

Le tableau suivant offre les détails qui concernent les prisons de Paris:

	POPULATION moyenne établie par les journées de présence des détenus.	dan	s les hôpitaux et maisons de santé.	Totaux.	RAPP DES 1 tota à la pop moye	écès ux oulation
Dépôt près la préfecture de police	287	//	8	8	35,87	29
Maison d'arrêt	759	6	6	12	63,25	16
Maison de justice	160	3	2	5	17,60	57
Maison de Saint-Lazare	834	10	10	20	41,70	24
Sainte-Pélagie Correction Dette	298	//	11	11	27,09	37
Dette	160	//	4	4	40	25
Jeunes détenus (Madelonnettes)	278	1	//	1	278(1)	4
Maison de Bazancourt	21	11	//	//	//	//
Тотаих	2,725	20	41	61	44,67	22

<sup>(1)</sup> Le décès unique indiqué pour la maison des jeunes détenus est attribué au choléra par les bureaux de la préfecture de police, et à un catarrhe pulmonaire dans le bulletin reçu à la préfecture du département.

On sera sans doute étonné, en jetant un coup d'œil sur l'avant-dernière colonne de ce tableau, de voir le choléra n'enlever aux Madelonnettes qu'un détenu sur 278. Mais dans un sujet de la nature de celui-ci, il faut avoir égard à l'âge des prisonniers et aux conditions dans lesquelles ils vivent. Or, le rapport de 1 à 278 a été fourni exclusivement par des jeunes gens que l'on sait avoir eu pour ainsi dire le privilége d'échapper au fléau.

La disposition morale des prisonniers enfermés dans la maison de justice et qui vont être jugés par les cours d'assises, absous ou bien condamnés à une peine dont le minimum n'est pas au-dessous de cinq ans d'emprisonnement, lorsque le jury n'admet point de circonstances atténuantes, a-t-elle réellement occasionné une mortalité d'un sur 17 à 18? On peut le croire. Cependant on ne doit pas oublier que dans beaucoup de rues très-populeuses la perte a été encore plus considérable que dans la maison de justice; et relativement à la mortalité générale dans les prisons (1 sur 44,67 ou 22 sur 1,000), que des arrondissements entiers en ont éprouvé une bien plus forte.

On fera remarquer encore que les prisons ont eu proportionnellement un nombre de décédés cholériques beaucoup plus faible que les hospices de Paris *intra* (1) et *extra* (2) *muros*; dans ces derniers établissements il a été enlevé par l'épidémie, pendant les six mois qu'elle a duré, 747 indigents sur 12,572, c'est 1 sur 16,83, ou 59,42 sur 1000.

Cette mortalité, dont la force s'explique naturellement par l'âge avancé des personnes qui peuplent les hospices, offre le même rapport que les décès des autres habitants de Paris

<sup>(1)</sup> Vieillesse, femmes (Salpétrière); Incurables, hommes et femmes; Hospice des Ménages; Maison de retraite de Sainte-Périne.

<sup>(2)</sup> Vieillesse, hommes, (Bicêtre); Hospice La Rochefoucauld.

pour les âges de soixante ans et au delà(1). Toutefois il est des hospices pour lesquels le rapport des décès à la population présente de grandes différences avec le terme moyen cidessus (59,42 sur 1,000); ainsi l'hospice des Orphelins n'a eu qu'un décès, et la maison de retraite de Sainte-Périne que 11 décès sur 1,000, tandis que l'hospice des Ménages a perdu 103 personnes sur 759, ou 135 sur 1,000; mais si l'on croit pouvoir admettre que le résultat favorable observé à l'égard des deux premiers est dû au jeune âge des orphelins, et à l'aisance relative des habitants de la maison de retraite de Sainte-Périne, il paraîtra naturel de conclure que l'effet contraire reconnu à l'hospice des Ménages a eu pour cause le grand âge des personnes qui y sont admises, réuni à leur indigence à laquelle cette admission apporte peu de soulagement; car on ne doit pas perdre de vue que cet établissement n'a d'hospice que le nom; qu'un ménage, dont l'un des conjoints doit avoir soixante ans et l'autre au moins soixantedix pour y être admis, n'y reçoit dans l'état valide que la chambre qu'il habite et quelques faibles secours (2), tandis que dans les autres hospices les indigents ont chaque jour une ration de vivres suffisante, un lit, le linge, les vêtements et tous les soins qu'exigent leur âge et leur état de santé, aussi ceux-ci ne présentent-ils ensemble, et en déduisant l'hospice des Ménages, qu'une perte de 54,51 sur 1,000, c'est-à-dire une perte qui n'atteint pas la moitié de celle qui a été constatée pour l'hospice des Ménages.

<sup>(1)</sup> Voyez le tableau nº 60.

<sup>(2)</sup> Les secours donnés à chaque individu admis à l'hospice des Ménages sont, 3 francs en argent tous les dix jours, une livre et un quart de pain par jour, une livre de viande crue pour dix jours, un double stère de bois par an et deux voies de charbon.

## CHAPITRE X.

DES EFFETS DU CHOLÉRA SUR LA POPULATION MILITAIRE.

Jusqu'à présent les effets du choléra ont été observés sur la population d'une grande ville, sur une masse d'individus de tout sexe, de tout âge, de toute condition, de toute fortune; hommes, femmes, enfants, vieillards, bourgeois, artisans, riches ou pauvres, mais tous libres de leurs volontés, de leurs actions, n'étant assujettis à aucun joug, à aucune contrainte directe, et vivant chacun selon sa position, son caprice ou ses goûts.

Mais au milieu de cette population il en existe une autre composée d'hommes ayant tous la même demeure, le même vêtement, la même nourriture, le même âge, les mêmes occupations, et l'on pourrait ajouter presque les mêmes idées, résultat moral d'une position physique commune à tous; ce sont les soldats, soumis à des habitudes de régime et de discipline que l'on ne retrouve point hors de leurs casernes. La commission devait examiner quelle avait été sur eux l'influence du choléra.

Les troupes en garnison dans le département de la Seine ainsi que dans la capitale étaient, au moment de l'invasion du choléra, au nombre de 28,790 hommes de toutes armes. Sur-le-champ M. le ministre de la guerre prit les précautions les plus propres à les garantir des atteintes de l'épidémie. On leur distribua des vêtements plus chauds, on

ajouta du riz et du vin à Ieur ration ordinaire, on rendit les exercices moins longs, les punitions moins sévères. Une exacte propreté fut observée dans les chambres, où l'on eut soin d'entretenir du feu pendant la nuit; enfin, pour éviter l'encombrement des hôpitaux militaires déjà existants, on en établit trois autres à Courbevoie, à Saint-Denis et à Vincennes; un quatrième fut ouvert à Paris même, dans la rue Blanche; deux autres, destinés aux convalescents, furent disposés à Picpus et dans la rue des Postes.

MM. les préfets de police et du département s'empressèrent d'adopter les mêmes mesures pour les casernes de la garde municipale et des sapeurs-pompiers.

Du 26 mars au 1<sup>er</sup> octobre, la perte de ces différents corps a été:

	NOMBRE D'HOMMES.	DÉCÈS.	RAPPORT SUR 1,000.
		-	
Pour la garnison	28,790	743	25,8
Pour les vétérans	825	30	36,3
Pour la garde municipale	1,479	19	13,7
Pour les sapeurs-pompiers	604	18	30,0
			-
Тотац	31,598	811	25,8 <sup>(1)</sup>

Ainsi pris en masse et sans distinction des corps et du

<sup>(1)</sup> La perte totale de la population militaire se partage de la sorte à Paris, entre les différents grades:

Généraux	2	)
Officiers supérieurs	21	
Officiers en activité	66	765
Soldats	676	

genre de service qu'ils sont appelés à remplir, les militaires ont été victimes du fléau tant à Paris que dans le département de la Seine, dans la proportion de 25,8 sur 1,000, proportion plus forte que celle de la population civile domiciliée, dont la perte n'a été que de 21,8 sur 1,000.

Cet excédant, sans être très-fort, aurait cependant mérité d'être remarqué par la commission, quand même les éléments très-opposés qui l'établissent et les renseignements qu'elle a reçus des différents corps n'auraient pas appelé toute son attention. En effet, certaines casernes semblent avoir été pour ainsi dire inaperçues par le fléau, tandis que d'autres en ont été cruellement frappées. Dans quelques corps, tels que ceux de la garnison et de la garde municipale, la perte excède à peine ou n'égale pas même celle de l'habitant; dans d'autres, tels que ceux des sapeurs-pompiers et des vétérans, elle la surpasse de plus de moitié (1,45).

Une mortalité si différente, non-seulement entre des corps soumis à une même manière de vivre, à un même régime, mais entre les compagnies d'un même corps, appelaient un examen attentif des états qui avaient été fournis.

Sur 49 pompiers atteints par la maladic, 31 ou les deux tiers l'ont été dans une seule caserne, celle de la rue du Vieux-Colombier. Les deux autres, situées rue de la Paix et rue Culture Sainte-Catherine, n'ont eu ensemble que 18 malades. La commission a signalé plus haut (1) les causes de cette extrême différence; elle croit inutile de les répéter ici.

Les cinq compagnies de vétérans, fortes chacune de 140 hommes, sont distribuées dans cinq casernes situées dans les rues Rousselet et d'Enfer, à la place de l'Estrapade, au jar-

<sup>(1)</sup> Chap. VII, pag. 124.

din des Plantes et dans l'ancien collége de Montaigu; le nombre des malades y a été:

Dans la caserne	de Montaigu	18
	de l'Estrapade	9
	de la rue Rousselet	8
	du Jardin des Plantes	6
	du Luxembourg ou de la	
	rue d'Enfer	1
	Тотац	42

Les quartiers de la garde municipale sont également au nombre de cinq, ils ont eu:

Celui de la rue Mouffetard	. 38 malades
des Minimes	. 24
Saint-Martin	. 23
de Tournon	. 21
de la barrière d'Enfer	. 0
Тотаь	. 106

Enfin la troupe de ligne, logée dans vingt-cinq casernes, a surtout souffert dans celles de l'Ave-Maria et des rues Mouffetard, de Babylone, du Foin et de l'Oursine.

Il est vrai de dire que les casernes les plus maltraitées par le fléau étaient les plus malsaines de Paris, soit à cause de l'entassement des lits dans les chambrées, trop peu vastes pour le nombre de ceux qu'on y accumule, soit par le mauvais emplacement de ces chambrées mêmes, trop humides quand elles sont au rez-de-chaussée, trop basses quand elles sont dans les combles, et trop souvent privées de courant d'air. On a déjà vu dans un des précédents cha-

pitres quels avaient été les tristes effets de ces mauvaises dispositions des lieux, dans la caserne de pompicrs de la rue du Vieux Colombier. A cet exemple si frappant la commission n'en ajoutera qu'un autre.

La première compagnie de vétérans logée dans la caserne de la rue d'Enfer, sur cent quarante-cinq hommes n'a eu qu'un seul malade. Cette caserne a des chambrées élevées où l'air entre des deux côtés, par un double rang de hautes fenêtres qui s'ouvrent à gauche, sur une cour assez spacieuse, à droite sur le vaste jardin du Luxembourg. Le bâtiment déjà ancien n'est pas en très-bon état, mais là du moins le jour est grand, les plafonds élevés, les planchers secs.

Dans la caserne de Montaigu, les salles au contraire sont basses, masquées par les murs du Panthéon, qui leur dérobent en partie le soleil et sa lumière. Ces salles, mal aérées par un seul rang de croisées étroites, sont tristes, obscures. L'humidité y est telle qu'elle salit en peu de temps les objets suspendus contre la muraille, et dépouille de leurs poils les sacs des militaires placés sur les tablettes. Une odeur de moisissure saisit en entrant dans ces chambrées où l'air ne circule pas, et dans lesquelles trente hommes sont couchés pendant la nuit et n'y ont pas toujours une chaleur suffisante. La onzième compagnie de vétérans habite cette caserne; sur 135 militaires elle a eu 18 malades. Celle du Luxembourg en a eu un seul.

On sait quelle est la sévérité de la discipline militaire, à quels soins de propreté elle astreint les soldats dans leurs quartiers: ces soins avaient encore été doublés. Ici la population était bonne, elle n'avait dans ses vêtements, dans sa nourriture, dans son régime, aucune cause qui dût développer chez elle la maladie avec violence; ici l'habitant était sain, la demeure seule était malsaine.

Si l'on s'en rapporte aux historiens du choléra-morbus dans les autres pays, peut-être des emplacements plus heureusement situés, des constructions mieux entendues, et l'exacte observation de tous les moyens propres à conserver la santé des hommes réunis en grand nombre dans un même lieu, n'ont-ils pas peu contribué à atténuer la violence du fléau parmi les troupes. Ainsi en Russie, à Dorpat, il n'y aurait eu dans la garnison aucun malade, et à Berlin 35 seu-lement sur 12,000 hommes; à Breslau 36 sur 4,000; à Pértersbourg, dans le quartier de l'amirauté, 58 sur 2819, ou deux et demi sur cent. C'est autant que l'on a compté de morts à Paris dans la population générale.

Une observation intéressante que l'on a pu faire sur des hommes rassemblés en masse, et que l'on ne perd pas de vue, c'est que tous les tempéraments ont été indistinctement frappés par l'épidémie: toutefois il a été facile de reconnaître que les sujets fatigués par des maladies antécédentes ou chez lesquels le moral se trouvait affecté étaient plus particulièrement atteints.

On a également remarqué que les régiments de cavalerie avaient moins souffert que ceux d'infanterie.

# CHAPITRE XI.

#### COMMUNES RURALES.

La commission n'était pas seulement chargée de constater les faits relatifs au choléra dans Paris; elle devait encore étendre ses recherches à tout le département de la Seine. Pour parvenir à ce but, plusieurs de ses membres (1) ont visité toutes les communes rurales, au nombre de quatre-vingts, examiné les lieux, pris des informations nombreuses auprès des magistrats et des médecins; enfin ils ont mis dans cette espèce d'enquête tout le soin, tout le scrupule que demandait leur mission importante. Ce qui suit résulte de cette enquête, ainsi que des rapports des autorités locales, des bulletins de décès recueillis par la préfecture du département, et d'autres renseignements fournis par les membres de la commission.

### § Ier.

Invasion et développement de l'épidémie dans les communes rurales.

On a déjà dit que les précautions prises pour la ville de Paris avant l'invasion du choléra furent étendues à tout le département de la Seine; ainsi on avait établi des commissions de salubrité dans les deux chefs-lieux d'arrondissement, dans la plupart des chefs-lieux de canton et dans plusieurs

<sup>(1)</sup> MM. Chevallier, Parent-Duchâtelet, Trébuchet et Villermé.

autres communes. Lorsque le fléau éclata, des ambulances, des hôpitaux temporaires, des postes médicaux, pourvus de leurs divers moyens de secours, se trouvèrent aussitôt organisés dans les localités où il inspirait le plus de craintes. Le service s'en fit concurremment par les médecins, chirurgiens et officiers de santé de ces communes, et par des élèves en médecine désignés par la commission centrale. On a remarqué d'ailleurs dans les premiers temps de la maladie, dont l'explosion fut soudaine comme à Paris, un même effroi que dans cette capitale, et de la part d'une foule de citoyens, une même générosité, un même dévouement.

Le 31 mars il y avait déjà des morts à Charonne, à Saint-Denis, à la Chapelle, à Puteaux, et des malades à Arcueil, Vanves, Vaugirard, Grenelle et Passy.

Du 1<sup>er</sup> au 5 avril, diverses personnes succombèrent dans ces trois dernières communes, et à Montrouge, Vincennes, Fontenay-sous-Bois, Romainville, La Villette, Aubervillers, Baubigny, Montmartre, Saint-Ouen, Villetaneuse, Gennevillers, les Batignolles, Neuilly, Courbevoie, Auteuil (1). La même date fut encore celle de l'invasion du choléra pour Villejuif, Choisy-le-Roi, Ivry, Bondy, Le Bourget, la Courneuve, l'île Saint-Denis, Épinay et Boulogne; et dès le 6 ou le 7 au plus tard on y comptait partout des décès.

Du 6 au 10 avril dix-huit autres communes furent atteintes; le 1<sup>er</sup> mai il en restait seulement treize que le fléau n'avait point encore frappées: c'étaient Rosny, Bry-sur-Marne, Noisy-le-Sec, Orly, Thiais, Chevilly, l'Hay, Rungis, Anto-

<sup>(1)</sup> Dans la crainte d'éloigner d'Auteuil les personnes de Paris qui vont y passer la belle saison, les habitants de cette commune prétendirent pendant tout le temps de l'épidémie que l'on y échappait au choléra; mais la commission a pu se convaincre par les feuilles de décès qu'il n'en a pas été ainsi. Le premier décès cholérique a eu lieu dans cette commune le 1er avril.

ny, Bourg-la-Reine, Drancy, Châtenay et le Plessis-Piquet.

Enfin, sur les quatre-vingts communes rurales du département, l'épidémie en avait attaqué neuf avant le 1<sup>er</sup> avril, trente-trois avant le 6, cinquante-une avant le 11, soixante-sept avant le 1<sup>er</sup> mai; et au 1<sup>er</sup> octobre soixante-dix-sept.

Ainsi qu'à Paris sa marche a offert dans la plupart des communes deux périodes bien distinctes: une première, pendant laquelle elle a exercé sa plus grande fureur, et une seconde, dite de recrudescence, qui a coûté la vie à beaucoup moins de personnes. Du reste, des localités épargnées lors de la première époque ne le furent point à la seconde. Parmi ces dernières, l'Hay et Chevilly seules ont été frappées fortement. On a aussi remarqué, du moins dans les communes où la maladie a fait le plus de ravages, que l'époque du maximum de la mortalité avait avancé ou retardé, comme dans les divers quartiers de Paris, suivant que l'invasion avait eu lieu plus tôt ou plus tard.

### § II.

Rapport de la mortalité cholérique avec la population et le sexe dans les communes rurales.

Les décès cholériques de toutes les communes rurales du département de la Seine, en y comprenant 180 personnes de ces communes qui sont venues mourir dans les hôpitaux de Paris, ont été jusqu'au 1<sup>er</sup> octobre 1832:

En mars de	7
En avril de	1,635
En mai de	311
En juin de	253
A manantan	9 91 6

Report	2,216
En juillet de	649
En août de	389
En septembre de	
Тотац	3,336

## Dans ce n

ombre	se trouv	rent compris outre
2,957	décès	d'habitants,
68	décès	de militaires casernés à Cour-
60	décès	bevoie et Saint-Denis, appartenant aux indigents de la maison de répression de
251	décès	Saint-Denis, et qui ont eu lieu dans la maison

de Bicêtre.

TOTAL 3,336

Si l'on rapproche les 2,957 décès d'habitants, de la population des deux arrondissements établie par le recensement de 1831 (159,836 (1)), et réduite à 155,511 en en retranchant 3,550 personnes recensées à Bicêtre et 775 à la maison de détention de Saint-Denis, on trouve que la perte des communes rurales est de 19,01 morts sur 1,000 habitants, ou de 1 décédé sur près de 53 habitants, et qu'elle se partage ainsi entre les deux arrondissements:

Dans celui de Saint-Denis, 21,80 morts sur 1,000 habitants, ou 1 décédé sur 46 habitants.

Dans celui de Sceaux, 15,57 morts sur 1,000 habitants, on 1 décédé sur 64 habitants.

<sup>(1)</sup> Voir le tableau nº 63

La mortalité a donc été bien plus forte dans l'arrondissement de Saint-Denis que dans celui de Sceaux.

On a vu plus haut que Paris a eu 21,8 décès sur 1000 habitants, ou un sur 46. Ainsi, jusqu'au 1er octobre 1832 les communes rurales du département de la Seine, prises dans leur ensemble, ont sensiblement moins souffert du choléra que la capitale.

Mais la recrudescence de l'épidémie aux mois de juillet et d'août, s'y est montrée plus meurtrière, proportion gardée avec la perte totale. En effet, si l'on compare les décès de Paris avec ceux des communes, on voit que sur 1000 il y en a eu:

	1	DANS LES CAMPAGNES.	PANS PARIS.
			<u> </u>
En	mars	2	5
En	avril	491	692
En	mai	93	44
En	juin	76	47
En	juillet	196	140
En	août	117	53
En	septembre	25	49
	Total	1,000	1,000

Sous le rapport des sexes et en n'ayant égard qu'aux décès qui concernent les habitants proprement dits, la commission a trouvé, sur 2,777 individus décédés dans les communes rurales (1), 1,269 hommes et 1,508 femmes, ce qui donne pour les décès de ce dernier sexe un excédant de 0,19 des décès du premier, résultat très-différent de celui qui a été observé à Paris.

<sup>(1)</sup> Dans ce nombre ne se trouvent plus compris 180 habitants des communes rurales morts dans les hôpitaux de Paris.

Si l'on établit la comparaison des décès par sexe dans chacun des arrondissements ruraux, en les rapprochant de la population, on obtient les nombres ci-après:

	SEXE MASCULIN.			SE	KE FÉMININ		LES DEUX SEXES.		
ARRONDISSEMENTS.	Popula- tion.	Décès.	Sur 1000 habitants on compte décédés.	Popula- tion.	Décès.	Sur 1000 habitants on compte décédés.	Popula- tion.	Décès.	Sur 1000 habitants on compte décédés.
Saint-Denis	41,119	787	19,07	44,788	930	20,83	85,907	1,717	19,99
Sceaux	34,087	482	14,17	35,517	578	16,27	69,604	1,060	15,23
Totaux et termes moyens.	75,206	1,269	16,83	80,305	1,508	18,82	155,511	2,777	17,86

Ce tableau fait voir que l'excédant de la mortalité des femmes ne tient pas seulement à une différence de nombre entre les deux sexes dans la population, mais encore à ce que l'épidémie les a frappées avec plus de rigueur que les hommes, surtout dans l'arrondissement de Sceaux.

### § III.

Rapports de la mortalité cholérique avec l'âge dans les communes rurales.

Parmi les 3,336 décédés cholériques des arrondissements ruraux, il en est seulement 3,112 pour lesquels les âges ont pu être déterminés. La répartition de leurs décès, entre les différentes périodes de la vie, forme le tableau n° 64, qui comprend non-seulement les morts appartenant à la population des communes, mais encore les décédés de Bicêtre,

ceux de la maison de détention de Saint-Denis, et les militaires des casernes de Courbevoie et de Saint-Denis.

Mais la commission a pu reconnaître ce qui concerne particulièrement les habitants, en dégageant du tableau général ce qu'il contenait d'étranger à la population, et recueillir les résultats suivants.

	ARRONDISSEMENT de Saint-Denis.		ARRONDISSEMENT de Sceaux.		LES DEUX ARRONDISSEMENTS RÉUNIS.		
	Sexe masculin.	Sexe féminin.	Sexe masculin.	Sexe féminin.	Sexe masculin.	Sexe féminin.	Totaux.
De la naissance à cinq ans	93	126	61	59	154	185	339
De cinq à dix ans	27	38	18	15	45	53	98
De dix à quinze aus	19	10	16	10	35	20	55
De quinze à vingt ans	13	19	10	9	23	28	51
De vingt à vingt-cinq ans	12	27	11	28	23	55	78
De vingt-cinq à trente ans	35	51	16	28	51	79	130
De trente à trente-cinq ans	58	60	37	44	95	104	199
De trente-cinq à quarante ans	79	90	33	42	112	132	244
De quarante à quarante-cinq ans	51	66	30	43	81	109	190
De quarante-cinq à cinquante ans	63	64	48	43	111	107	218
De cinquante à cinquante-cinq ans.	62	66	36	47	98	113	211
De cinquante-cinq à soixante ans	56	68	40	44	96	112	208
De soixante à soixante-cinq ans	52	72	3 4	47	816	119	205
De soixante-cinq à soixante-dix ans.	64	73	29	41	93	114	207
De soixante-dix à soixante-quinze	38	46	28	46	66	92	158
De soixante-quinze à quatre-vingts.	36	32	9	19	45	51	96
De quatre-vingts à quatre-vingt-cinq	9	13	8	5	17	18	35
Quatre-vingt-cinqà quatre-vingt-dix	//	7	1	3	1	10	11
Тотаих	767	928	465	573	1,232	1,501	2,733

Ainsi, d'après ce tableau, les décès ont été:

Pour la première enfance, ou de la naissance à cinq ans, d'un huitième ou à peu près (124 sur 1,000);

Pour la seconde enfance, de cinq à quinze ans, d'un dix-huitième environ (56 sur 1,000);

Pour l'adolescence, de quinze à trente ans, de près du dixième (95 sur 1,000);

Pour l'âge viril, de trente à soixante ans, ou près de la moitié (465 sur 1,000);

Et pour la vieillesse, au moins d'un quart (260 sur 1,000).

On remarque dans cette distribution des décès cholériques par âge, que l'époque de la vie la plus épargnée est celle de cinq à vingt ans; que le nombre des décès diminue continuellement après la première enfance jusqu'à vingt ans, qu'il s'accroît au contraire, de vingt à quarante ans, et qu'ensuite il varie peu jusqu'à soixante-dix ans, pour de là diminuer rapidement. Ainsi, dans les communes rurales comme à Paris, les âges qui ont le plus souffert du choléra sont la première enfance, l'âge mûr et la vieillesse, et les âges le moins frappés sont ceux de six à vingt ans.

Mais ici l'enfance a éprouvé, relativement aux autres âges, une perte plus forte que dans Paris, et les adolescents une plus faible, ainsi que les personnes d'un âge avancé.

En opposant, pour les communes rurales comme on l'a fait pour Paris (1), la mortalité cholérique à la mortalité commune, on trouve :

<sup>(1)</sup> Chapitre IV, page 67.

Mortalité moyenne annuelle dans les communes rurales, établie sur cinq années (1825 à 1829),

De	la naissance à	5	ans			1,8	74
De		5	à	15	ans	2	34
De		15	à	30		3	83
De		30	à	60		9	68
$\mathbf{D}\mathbf{e}$		60	et au d	lelà		1,50	8
	TOTAL	• • •	• • • • • •			4,96	7

Mortalité cholérique dans les mêmes communes, comprenant la totalité des décédés dont l'âge a été constaté,

De la	naissance	à 5	ans		339
De		5	à	15 an	s 153
De		15	à	30	337
De	7.	30	à	60	1,366
De		60	et au d	lełà	917
	Тот	AL ,			3,112

Le rapprochement de ces nombres fait voir que dans les deux arrondissements, pris en totalité, le choléra a augmenté les chances de mort qui menacent annuellement les divers âges de la vie, dans les proportions suivantes:

Première enfance, près d	le 2	dixièmes	;
Seconde enfance, plus d	e 6	id.	
Adolescence, près de	9	id.	
Age mûr, plus de	14	id.	
Age avancé,	6	id.	

Ces résultats, qui ne sont pas les mêmes que ceux cons-

1)

<sup>(1)</sup> Voyez le tableau nº 64.

tatés pour Paris, offrent encore de différences dans chacun des deux arrondissements considérés isolément. Le tableau n° 67 fait facilement reconnaître:

- 1° Que les âges de 30 à 60 ans ont éprouvé par le choléra, dans les trois localités et à peu près dans les mêmes proportions, une grande perte comparativement aux chances de mortalité ordinaire;
- 2° Que l'âge de 30 à 40 ans est celui qui a présenté peut-être les chances cholériques les plus défavorables, et que, notamment dans l'arrondissement de Saint-Denis, elles ont dépassé de beaucoup celles de Paris et de l'arrondissement de Sceaux, où elles ont été exactement dans les mêmes proportions;
- 3° Qu'il y a eu des différences très-marquées à l'égard de l'âge de 60 à 70 ans, plus frappé à Paris, et particulièrement ménagé dans l'arrondissement de Sceaux.

Toutefois il n'est peut-être pas inutile de faire remarquer de nouveau que la distribution des âges n'est point la même dans chacune des localités, comme on peut le voir par la première colonne des tableaux n° 60, 65 et 66, et que ces différences s'expliquent par les circonstances suivantes:

A Paris, les enfants en bas âge sont proportionnellement moins nombreux, attendu qu'on en envoie chaque année plus de quinze mille en nourrice hors de la ville; le service de la garnison amène au contraire à peu près le même nombre d'hommes entre 20 et 30 ans; les institutions, les colléges, les académies, les cours, attirent beaucoup de jeunes gens; et enfin les invalides et les indigents septuagénaires admis dans les hospices accroissent sensiblement le nombre des vieillards.

Dans l'arrondissement de Saint-Denis, l'enfance et l'âge

compris entre 20 et 30 ans présentent une augmentation due aux élèves de la maison de la légion d'honneur et à la garnison.

Enfin, pour l'arrondissement de Sceaux, l'hospice des incurables (hommes), situé à Bicêtre, commune de Gentilly, ajoute à l'âge avancé sa population presque entièrement composée de vieillards.

### § IV.

Durée du choléra chez les malades dans les communes rurales.

La commission n'a pu réunir que trois cent quarante faits sur la durée du choléra considéré, non comme épidémie, mais comme maladie individuelle. Ils ne diffèrent des faits bien plus nombreux que l'on a recueillis à Paris, ni par la durée moyenne générale, ni par la rapidité avec laquelle les divers âges ont succombé.

## § V.

Influence des localités sur le choléra dans les communes rurales.

La commission a recherché, comme elle l'a fait pour les différents quartiers de la capitale, si les expositions et les autres conditions ou circonstances locales avaient exercé quelque influence sur le développement et l'intensité de l'épidémie.

Dans cette vue, il a été tracé un plan géométrique du département de la Seine, en prolongeant sur une carte, à partir de Paris jusqu'aux limites du département, les lignes qui marquent les principales directions des vents (1). A l'aide de ce plan il était aisé de déterminer la position topographique de chaque commune, et sa situation relativement à Paris. Ce travail, rapproché des résultats de la mortalité et de la marche de la maladie, a permis de dresser le tableau sui-

<sup>(1)</sup> Voyez le tableau nº 68 et le plan nº 69.

vant des communes rurales renfermées dans les huit aires principales marquées sur le plan géométrique:

NOMBRE	NOM DBS CO		NOMBRE moyen		
ET POSITION DES COMMUNES.	attaquées avant le 6 avril.	épargnées jusqu'au 1 mai.	des décès cholériques sur 1,000 habitants.	OBSERVATIONS.	
6 situées à l'ouest	4 <sup>(1)</sup>	11	30	,	
6 au nord-ouest	3 (2)	11	20	Si l'on fait abstrac-	
10 au nord	8 (3)	11	26	tion du dépôt de men- dicité de Saint-Denis,	
11 au nord-est	6 (4)	1 (9)	19	et 28 en 1e compre- nant.	
13 à l'est	4 (5)	3 (10)	1		
11 au sud-est	2 (6)	11	13		
14 au sud	3 (7)	7 (11)	14	Sans Bicêtre, et 22 en le comprenant.	
9 au sud-ouest	3(8)	2 (12)	21	(Voir le tableau nº 68.)	

L'on voit que c'est dans les communes situées à l'ouest et au nord de la capitale que le choléra a fait ses premiers et ses plus grands ravages, et que les communes situées à l'est et au sud ont moins éprouvé sa rigueur.

Sans doute il ne viendra dans la pensée de personne qu'une

- (1) Puteaux, Passy, Auteuil et Boulogne.
- (2) Batignolles, Neuilly et Courbevoie.
- (3) Saint-Denis, La Chapelle, Montmartre, Saint-Ouen, Villetaneuse, Gennevillers, l'île Saint-Denis et Épinay.
  - (4) La Villette, Aubervillers, Baubigny, Bondy, Le Bourget et Courneuve.
  - (5) Charonne, Vincennes, Fontenay-sous-Bois et Romainville.
  - (6) Choisy-le-Roi et Ivry.
  - (7) Arcueil, Montrouge et Villejuif.
  - (8) Vanves, Grenelle et Vaugirard.
  - (9) Drancy.
  - 10) Rosny, Bry-sur-Marne et Noisy-le-Sec.
  - (11) Orly, Thiais, Chevilly-L'Hay, Rungis, Antony et Bourg-la-Reine.
  - (12) Fontenay-aux-Roses et Plessis-Piquet.

différence de quelques minutes dans la longitude ou dans la latitude en soit la cause. S'il en était ainsi on aurait vu la maladie diminuer progressivement d'intensité dans l'ensemble des pays qu'elle a parcourus, à mesure qu'elle s'étendait vers l'orient et le midi. Or cela n'est point.

La recherche de l'influence des autres conditions locales a donné les résultats suivants, dans lesquels on a eu soin de grouper toutes les communes qui, par leur position, par la direction de leurs rues, sont particulièrement abritées d'un ou de plusieurs vents, ou sont à peu près également ouvertes à tous; celles qui se trouvent en contact avec de grandes surfaces d'eau évaporable, ou qui en sont éloignées; enfin celles dont le sol est bas ou élevé, sec ou humide.

Dans trente-sept communes découvertes et dès lors exposées à toutes les aires de vent (1), la maladie a enlevé 1,522 individus sur 64,457, ou 24 sur 1,000, terme moyen.

#### (1) Ce sont:

#### POUR L'ARRONDISSEMENT DE SAINT-DENIS.

- a. Entre le eanal de l'Oureq et la Seine: La Chapelle (25 décès cholériques sur 1,000 habitants), La Villette (19), Aubervilliers (26), Courneuve (30), Baubigny (3), Draney (0), Le Bourget (17), Dugny (44), Stains (32), Saint-Denis, sans le dépôt de mendicité (24), l'île Saint-Denis (31), Épinay (37) et Saint-Ouen (35);
- b. Sur la rive gauche de la Seine, dans la presqu'île de Gennevillers: Gennevillers (28), Colombes (21), Asnières (39) et Courbevoie (36);
  - e. Sur la rive droite de la Seine: Boulogne (32);
  - d. Entre le eanal de l'Oureq et la Marne: Bondy (19);

#### POUR L'ARRONDISSEMENT DE SCEAUX.

- a. Entre le eanal et la Marne: Fontenay-sous-Bois (37), Nogent-sur-Marne (16), Vincennes (21) et Saint-Mandé (10);
  - b. Au delà de la Marne: Champigny (18);
  - c. Entre la Marne et la Seine: Maison-Alfort (12) et Creteil (19);
  - d. Entre la Seine et la route de Fontainebleau: Thiais (1) et Orly (5);
- e. Entre les routes de Fontainebleau et d'Orléans: Rungis (12), Chevilly (53), L'Hay (39), et Villejuif (21);
- f. Entre la route d'Orléans et la Seine: Antony (13), Bagneux (16), Montrouge (14), Vaugirard (24) et Grenelle (49).

Et 1,311 sur 86,897, ou 15 sur mille dans les communes plus ou moins abritées. Ces dernières se classent ainsi:

		POPULATION.	DÉCÈS CHOLÉRIQUES.	RAPPORT sur
9	communes abritées du côté de l'ouest(1)	13,621	291	21
2	du nord-ouest (2)	4,539	54	12
8	du nord (3)	16,146	231	14
5	du nord-est (4)	17,971	226	12,5
4	de l'est (5)	4,126	61	15
6	du sud-est (6)	6,947	111	16
8	du sud <sup>(7)</sup>	12,432	150	12
3	du sud-ouest (8)	4,321	90	21
2	presque entièrement abritées (9)	6,794	97	14
	Totaux	86,897 (10)	1,311	15

<sup>(1)</sup> Suresnes (55), Puteaux (50), Auteuil (16), Rosny (2), Choisy-le-Roi (6), Plessis-Piquet (0), Fontenay-aux-Roses (12), Clamart (19), Bourg-la-Reine (13).

<sup>(2)</sup> Montreuil (9) et Clamart (19).

<sup>(3)</sup> Montmartre (15), Villetaneuse (18), Montreuil (9), Bagnolet (13), Charonne (17), Charenton-le-Pont (27), Charenton-Saint-Maurice (4) et Bourg-la-Reine (13).

<sup>(4)</sup> Auteuil (16), Clichy (11), Batignolles (9), Charenton-le-Pont (27), Montreuil (9).

<sup>(5)</sup> Nanterre (15), Brie-sur-Marne (23), Bonneuil (4), Bourg-la-Reine (13).

<sup>(6)</sup> Nanterre (15), Pantin (18), Prés Saint-Gervais (19), Bry-sur-Marne (23), Bonneuil (4), Issy (15).

<sup>(7)</sup> Nanterre (15), Clichy (11), Pantin (18), Prés Saint-Gervais (19), Brie-sur-Marne (23), Noisy-le-Sec (12), Bonneuil (4), Vitry (4).

<sup>(8)</sup> Suresnes (55), Vitry (4), Châtenay (0).

<sup>(9)</sup> Arcueil (22) et Gentilly (12), sans Bicêtre.

<sup>(10)</sup> Cette population n'est aussi considérable que par la nécessité de faire figurer des communes dans le tableau autant de fois qu'il y a de côtés par où elles sont abritées; par exemple Montreuil, Charenton-le-Pont, Bonneuil, Bourg-la-Reine, etc.

Les communes en prise à tous les vents ont donc éprouvé une forte perte; et d'une autre part celles qui se trouvent plus ou moins abritées auraient peu souffert, excepté toute-fois celles qui sont exposées aux vents d'est et surtout de nord-est; mais ce qui semble indiquer que les abris, les expositions, les vents particuliers n'ont cependant pas eu une très-grande influence sur le choléra, c'est que l'on observe entre les communes, et cela pour toutes les expositions, pour tous les abris, lorsqu'on n'a égard qu'à ces conditions prises isolément, des différences, des inégalités, des disparates énormes, lors même que, sous les rapports qui viennent d'être examinés, ces communes appartiennent à une même catégorie.

Les communes basses ou élevées, éloignées ou voisines de l'eau, placées dans un terrain sec ou humide, sont les suivantes:

	POPULA- TION totale.	TOTAUX des décès cholé- riques.	sur 1,000 habitants.	et du d		ndicité s. RAPPORT sur 1,000
29 communes en contact avec de grandes surfaces d'eau évaporable (1)	69,892	1,775	25	65,892	1,468	2 2
18 communes humides (2)	47,488	1,366	29	43,488	1,059	24
29 communes dont le sol est bas (3)	64,735	1,635	3 5	60,685	1,328	22
34 communes éloignées de l'eau (4)	57,950	847	15	//	"	//
43 communes sèches (5)	75,735	1,139	15	//	"	//
38 communes élevées (6)	67,478	1,055	16	//	"	"

<sup>(1)</sup> Puteaux (50 décès cholériques sur 1,000 habitants), Suresnes (55), Boulogne (32), Auteuil (16), Passy (26), Clichy (11), Épinay (37), Gennevillers (28), Île Saint-Denis (31), Saint-Denis (24), Saint-Ouen (35), Dugny (44), Courneuve (30), Aubervillers (26), Pan-

Il semble résulter de ces chiffres que le voisinage de l'eau, l'humidité et un sol bas ont prêté beaucoup d'activité à l'épidémie, tandis que les circonstances contraires paraissent en avoir atténué les effets.

Mais comme les mêmes communes présentent presque tou-

tin (13), La Villette (19), Bry-sur-Marne (23), Bonneuil (4), Choisy-le-Roi (6), Saint-Maur (24), Joinville (15), Charenton-Saint-Maurice (4), Charenton-le-Pont (27), Bercy (15), Vitry (4), Arcueil (22), Gentilly (12), Antony (13), Grenelle (49).

(2) Puteaux (50), Suresnes (55), Boulogne (32), Clichy (11), Stains (32), Épinay (37), île Saint-Denis (31), Saint-Denis (24), Dugny (44), Courneuve (30), Aubervillers (26), La Villette (19), Bry-sur-Marne (23), Bonneuil (4), Choisy-le-Roi (6), Arcueil (22), Gen-

tilly (12), Grenelle (49).

- (3) Nanterre (15), Puteaux (50), Suresnes (55), Boulogne (32), Clichy (11), Stains (32), Villetaneuse (18), Épinay (37), Gennevillers (28), île Saint-Denis (31), Saint-Denis (24), Dugny (44), Courneuve (30), Aubervillers (26), Pantin (18), La Villette (19), Bry-sur-Marne (23), Joinville (15), Bonneuil (4), Choisy-le-Roi (6), Maison-Alfort (12), Bercy (15), Ivry (11), Arcueil (22), Gentilly (12), Bourg-la-Reine (13), Issy (15), Grenelle (49) et Antony (13).
- (4) Colombes (21), Batignolles (9), Pierrefitte (8), Stains (32), Montmartre (15), Baubigny (3), Pré Saint-Gervais (19), Belleville (17), Champigny (18), Rosny (2), Fontenay-sous-Bois (37), Noisy-le-Sec (12), Romainville (11), Montreuil (9), Bagnolet (13), Vincennes (21), Saint-Mandé (10), Charonne (16), Orly (5), Thiais (1), Rungis (12), L'Hay (39), Chevilly (53), Villejuif (21), Montrouge (14), Bagneux (16), Bourg-la-Reine (13), Fresnes (11), Châtenay (0), Plessis-Piquet (0), Fontenay-aux-Roses (12), Clamart (19), Châtillon (5), Vanves (17).
- (5) Nanterre (15), Passy (26), Colombes (21), Batignolles (9), Pierrefitte (8), Saint-Ouen (35), Montmartre (15), Le Bourget (17), Drancy (0), Baubigny (3), Pré Saint-Gervais (19), Belleville (19), Champigny (18), Rosny (2), Fontenay-sous-Bois (37), Noisy-le-Sec (12), Romainville (11), Montreuil (9), Bagnolet (13), Nogent-sur-Marne (16), Vincennes (21), Saint-Mandé (10), Charonne (27), Creteil (19), Saint-Maur (24), Join-ville (15), Bercy (15), Vitry (4), Ivry (11), Orly (5), Thiais (1), Rungis (12), L'Hay (39), Chevilly (53), Villejuif (21), Montrouge (14), Bagneux (16), Sceaux (4), Fresnes (11), Châtenay (0), Plessis-Piquet (0), Fontenay-aux-Roses (12), Châtillon (5).
- (6) Passy (26), Colombes (21), Batignolles (9), Pierrefitte (8), Saint-Ouen (35), Montmartre (15), Pré Saint-Gervais (19), Belleville (17), Champigny (18), Rosny (2), Fontenay-sous-Bois (37), Noisy-Ie-Sec (12), Romainville (11), Montreuil (9), Bagnolet (13), Vincennes (21), Saint-Mandé (10), Charonne (17), Nogent-sur-Marne (16), Creteil (19), Saint-Maur (23), Joinville (15), Charenton Saint-Maurice (4), Orly (5), Thiais (1), Rungis (12), L'Hay (39), Chevilly (53), Villejuif (21), Montrouge (14), Bagneux (16), Sceaux (4), Fresnes (11), Plessis-Piquet (0), Fontenay-aux-Roses (12), Clamart (19), Châtillon (4), Vanves (17).

jours ces trois conditions réunies, il se pourrait que la forte mortalité cholérique dût être attribuée à une seule, à l'humidité par exemple, puisque c'est le groupe des communes signalées particulièrement comme humides qui offrent le maximum des décès. Cependant on serait tenté de conserver des doutes à cet égard, en voyant les nombreuses exceptions que présentent les notes qui accompagnent le tableau ci-dessus; il est donc plus sage de penser que si l'abaissement ou l'élévation du sol, le voisinage ou l'éloignement des grands amas d'eau, l'humidité ou la sécheresse, ont exercé une influence réelle sur l'intensité du choléra dans la banlieue de Paris, d'autres causes ont pu souvent aussi masquer cette influence.

En résumé les vents, les abris, les diverses expositions, l'élévation du sol, son abaissement, sa sécheresse, son humidité, enfin l'éloignement ou le voisinage des grandes surfaces d'eau évaporable paraissent bien n'avoir pas été sans influence sur l'épidémie dans les communes de la banlieue de Paris; mais ces influences ne conservent pas toujours la valeur qu'elles semblent avoir d'abord : s'il y en a de réelles et qui doivent être admises, il y en a d'autres aussi que l'examen détaillé et la discussion des faits rendent fort douteuses. Enfin, s'il n'y avait pas d'autres causes dont il fallût tenir compte, la commission ajouterait que ce sont les communes rurales les plus exposées à tous les vents qui en général ont été les plus frappées; tandis qu'à Paris ce sont les quartiers du centre et les rues les plus étroites ou les mieux abritées. A la vérité on pourrait dire que dans ces quartiers l'agglomération des maisons brise les vents et en arrête le cours, mais l'air n'en pénètre pas moins dans le quartier, et seulement au lieu d'y pénétrer en courants continus, il s'y répand d'une manière moins sensible : il en est de même pour les rues étroites.

## § VIII.

Influence des professions sur le choléra.

On a compté dans les communes rurales 3,336 individus décédés cholériques.

Ce nombre se décompose ainsi

2,078 décédés dont les professions sont connues; 314 décédés dont les professions n'ont pu être désignées;

431 décédés dans les hôpitaux de Paris et à l'hospice de Bicêtre;

445 enfants;

68 militaires.

**TOTAL** 3,336

Pour les six mois correspondants de l'année 1831 on a constaté que 2,191 personnes sont mortes de toutes ma-ladies (1), et qu'il en est parmi elles

735 dont les professions sont connues,

278 dont les professions n'ont pas été désignées; 1,178 enfants.

Total 2,191

L'examen des professions et le rapprochement des nombres observés ont fait reconnaître:

1° Que vingt-sept professions (2) se trouvent au-dessous

(1) Ici on n'a point rapporté les nombres des décédés dans les hospices et hôpitaux de Paris, qui ne sont pas connus.

(2) Ce sont les suivantes:

Bergers (5 sur 1000), bouchers (9), carriers (24), charcutiers (7), domestiques (30), employés (34), fripiers (2), gardes-malades (1), grainctiers herboristes (3), jardiniers (53), limonadiers (1), lingers (7), loueurs de voitures (4), marchands de bois (2), marchands de chevaux (2), marchands de vins (41), maraichers (10), médecin (1), menuisiers (16), pensionnaire étudiant (1), propriétaires (64), rentiers (130), religieux (6), serruriers (7), tonneliers (10), vidangeurs (5), voituriers (7).

de la proportion indiquée par la mortalité de 1831, et que, parmi elles, les plus ménagées sont les rentiers, propriétaires, étudiants, religieux, jardiniers, domestiques, marchands de vins, charcutiers et limonadiers;

- 2º Que vingt-trois professions (1) ont été fortement frappées par le choléra, et que, parmi elles, celles qui proportionnellement ont éprouvé les pertes les plus grandes sont les journaliers, vignerons, ouvriers, charretiers, maçons, peintres en bâtiments, tailleurs de pierres, laitières, portiers, cochers, cordonniers, fruitiers, tailleurs, brocanteurs, blanchisseurs, paveurs et cuisiniers;
- 3° Que trente-une professions (2) qui n'avaient pas eu de décès en 1831 ont compté des décédés cholériques en 1832. Celles qui en offrent le plus grand nombre sont les terrassiers, charpentiers, chiffonniers, brodeurs, tisserands, femmes de ménage et marchands de poissons;
- 4° Que sept professions (3) seulement ont eu égalité proportionnelle entre les décès de 1831 et les décès cholériques de 1832;

### (1) Ce sont les suivantes :

Blanchisseurs (165), Boulangers (7), brocanteurs (6), charretiers (20), cochers (13), commissionnaires (10), cordonniers (22), couturières (57), cuisiniers (14), cultivateurs (191), épiciers (19), fruitiers (7), journaliers (380), laitières (22), maçons (39), nourrisseurs (25), ouvriers sans autre dénomination (66), paveurs (6), peintres en bâtiments (8), portiers (3), tailleurs (15), tailleurs de pierre (8), vignerons (116).

#### (2) Ce sont les suivantes :

Brodeuses (6), bûcheron (1), cabaretiers (3), cantonniers (2), charpentiers (8), chauffeurs (2), chiffonniers (6), chirurgien (1), faucheurs (2), femmes de ménage (4), fossoyeur (1), gardes-moulins (2), gardes d'enfants (2), imprimeurs (3), imprimeurs en indiennes (3), infirmiers (2), logeur (1), marchand de chiens (1), marchands de poissons (4), matelassier (1), mégissier (1), meunier (1), pêcheurs (3), plâtriers (2), plombiers (2), porteurs d'eau (3), postillon (1), scieurs de long (3), teinturiers (3), terrassiers (16), tisserands (5).

#### (3) Ce sont les suivantes:

Charrons (8), cordiers (6), ébénistes (6), marchands de charbon (3), marchands de liqueurs (3), maréchaux ferrants (6), mariniers (13).

5° Enfin que deux professions (1) ayant eu des morts en 1831 n'ont compté aucun décès cholérique.

En comparant ces détails avec les résultats obtenus à Paris par le même travail, on voit que, dans les arrondissements ruraux comme dans la capitale, l'épidémie semble avoir plus particulièrement influé sur les professions qui indiquent le moins d'aisance, et surtout sur celles qui sont exercées en plein air; car il est digne de remarque que les journaliers qui, à la campagne, sont en général employés aux travaux agricoles, aient perdu 216 personnes de plus que les proportions assignées à cette profession par la mortali de 1831; que les vignerons en aient perdu 85, les cultivateurs 47, les maçons 22, et les ouvriers sans désignation 49.

<sup>(1)</sup> Ce sont les garçons d'écurie et les restaurateurs.

### CHAPITRE XII.

DE L'INFLUENCE DES ÉTABLISSEMENTS RÉPUTÉS INSALUBRES SUR LE CHOLÉRA.

Il existe dans un grand nombre de communes rurales des procédés d'industrie, des habitudes de professions, d'états, que l'on pouvait supposer avoir exercé sur l'épidémie une influence favorable ou dangereuse.

Ces communes offrant d'ailleurs des populations plus distinctes, plus séparées les unes des autres que dans les différents quartiers, on pouvait plus facilement y vérifier ces influences auxquelles on avait attaché une grande importance avant l'invasion de l'épidémie; ce nouveau point de vue appelait de la part de la commission un examen encore plus scrupuleux s'il était possible.

Cette nouvelle enquête a confirmé que partout le choléra s'est joué des prévisions humaines, que partout il a donné un démenti aux opinions généralement reçues et mis en question ce qui paraissait le plus solidement établi; c'est souvent dans les villages les plus salubres et les mieux disposés qu'il s'est plu à exercer ses ravages, tandis qu'il a laissé à peine quelques traces dans des localités que l'on signalait comme des foyers d'infection et la source de toutes les maladies. La commission se contentera de citer quelques faits à l'appui de ses assertions; les énumérer tous serait aussi long que fastidieux.

Si quelques villages remarquables par leur salubrité et

leur bonne tenue, tels que Châtenay, le Plessis-Piquet, Vitry, Rosny, Sceaux, Thiais, Châtillon, n'ont eu que peu ou même point de cholériques, d'autres non moins sains, parmi lesquels on peut citer Saint-Ouen, Fontenay-sous-Bois, Asnières, Puteaux, Suresnes ont compté 35, 37, 49, 50 et 55 morts sur 1,000 habitants.

D'un autre côté, si quelques localités réputées malsaines, ou dans lesquelles se trouvaient des causes locales d'insalubrité, comme Villejuif, Vincennes, La Chapelle, Vaugirard, Boulogne, ont eu 21, 24, 25 et 32 morts sur 1,000 habitants, d'autres villages appartenant à la même classe, tels que Gentilly (abstraction faite de Bicêtre (1)) et Clichy-la-Garenne, en ont offert, le premier 12, et le second 11 seu-lement.

Et cependant il est difficile de se faire une idée de la malpropreté de Gentilly, surtout de la partie de ce village qui, plus rapprochée de Paris, porte le nom de Petit Gentilly; renfermé dans une gorge étroite, il est encore traversé par la Bièvre, dont les eaux s'avancent lentement, chargées de tout ce qu'y ont mêlé d'impur et d'infect, une multitude de buanderies, de lavoirs de laines, de toiles peintes, et d'autres usines situées tant à Gentilly qu'à Arcueil, et sur d'autres points de la partie supérieure de cette rivière; Gentilly renferme en outre des fabriques de noir animal, des fonderies de suif extrait des os, des manufactures de produits chimiques, mais surtout des établissements de blanchisseurs qui s'y trouvent en si grand nombre, qu'on croirait au premier aspect que ceux qui s'adonnent à cette industrie se sont entendus pour venir habiter ce village; enfin, pour

<sup>(1)</sup> Si l'hospice de Bicêtre appartient à cette commune sous le rapport administratif, il en est entièrement distinct sous celui des localités, le village de Gentilly se trouvant dans le fond de la vallée et Bicêtre sur le sommet de la côte.

donner une idée complète d'une situation déjà si fâcheuse, il faut ajouter qu'une partie des puits du grand Gentilly est tellement infectée par les infiltrations de l'égout de Bicêtre, qu'on ne peut se servir de l'eau qu'ils fournissent, même pour le lavage des cours.

Quant à la commune de Clichy, la commission se contentera de rapporter ce qu'en disait un des membres du conseil de salubrité, le 6 mai 1831, à l'occasion des réclamations adressées au préfet de police par le maire au nom des habitants: « L'insalubrité de ce village va tou-« jours en augmentant; tout le mal que signale le maire « de la commune existe au plus haut degré; mais ce qu'il « ne signale pas, c'est la mauvaise tenue du village, « sans exception; outre les mares creusées dans les champs, « outre les fossés indiqués par M. le maire (chaque mai-« son était entourée d'un de ces fossés remplis d'eau de « savon et de lessive), toutes les rues sont de vrais cloa-« ques, à chaque pas on rencontre une flaque d'eau « croupissante; les ruisseaux, lorsqu'il y en a, sont rem-« plis de terre, de boue, d'eau corrompue et de fumier; « les fossés ou ruisseaux qui se dirigent vers la Seine « et qui ont une pente suffisante pour y transmettre les « eaux, ne sont pas entretenus; en un mot, tout annonce la « plus grande incurie de la part des autorités locales, et la « plus grande malpropreté de la part des habitants, et nous « pouvons assurer que les surfaces évaporables capables de « fournir des miasmes délétères, sont si nombreuses et si « étendues aujourd'hui, qu'il est extrêmement à craindre « qu'aux premières chaleurs un peu vives il ne survienne « dans la commune une maladie épidémique d'une nature « dangereuse.»

Cet état de choses n'existe plus, mais l'égout qui l'a fait

disparaître n'était pas encore construit au moment de l'invasion du choléra: la preuve s'en trouve dans le rapport de la commission sanitaire, qui peint l'état du village de Clichy à cette époque avec la même force d'expressions que le délégué envoyé par le conseil de salubrité. Les travaux de l'égout furent entrepris le 2 avril, mais les eaux ne purent y être introduites que trois mois après.

Et pourtant la mortalité de ces deux villages, que l'on jugeait devoir être effrayante si une maladie épidémique venait à y éclater, cette mortalité, due à la plus meurtrière de toutes, a été pour Gentilly de 12, et pour Clichy de 11 sur 1,000 habitants, tandis que les communes de Saint-Ouen, Fontenay-sous-Bois, Asnières, Puteaux et Suresnes, citées pour leur belle exposition, la pureté de leur air, leur salubrité, et dans lesquelles les commissions sanitaires ne trouvèrent que peu de chose à blâmer, ont perdu 35, 37, 40, 50 et 55 sur 1,000 de leurs habitants. La faible mortalité présentée par le village de Clichy tiendrait-elle à ce qu'il est préservé des vents nord-est, et surtout à ce qu'il se trouve habituellement dans une atmosphère ammoniacale (1)?

Les membres de la commission, en visitant les communes rurales, et en vérifiant eux-mêmes avec soin toutes les causes d'insalubrité qu'elles renfermaient, et qui avaient été signalées par les autorités locales et les commissions sanitaires (2), ont eu occasion d'observer un fait qui n'est pas moins important : c'est que dans toutes les communes qui ont été

<sup>(1)</sup> Les habitants de Clichy sont si pénétrés de l'influence salutaire de ces émanations, que, lors de l'invasion du choléra, ils prièrent M. Pluvinet de ne point interrompre les travaux de sa fabrique, et lui offrirent même pour cela un secours d'argent si ce secours lui était nécessaire. Aux États-Unis, lors de la fièvre jaune, les habitants brûlent autour des habitations, de la lainc, des cornes ct autres objets développant l'ammoniaque; ils brûlent également de la poudre, du tabac et du soufre en nature.

<sup>(2)</sup> Voyez aux Pièces annexées l'extrait du rapport formant la pièce C.

maltraitées d'une manière plus ou moins grave, ce n'est pas toujours à côté et dans l'atmosphère des lieux infectés et en apparence les plus malsains, que les cas de choléra se sont manifestés. Saint-Denis, l'Hay, Villejuif, Grenelle, Bercy, Colombes et plusieurs autres endroits, en ont offert la preuve.

A Saint-Denis la commission sanitaire désignaitprincipalement comme établissement insalubre une maison située sur la place aux Gueldres, dans laquelle se trouvaient vingt vaches et un mégissier; les urines et les eaux, ne pouvant s'écouler, se réunissaient dans un puisard, s'y corrompaient, et dans cet état, jetées sur la voie publique par le moyen d'une pompe, répandaient à une grande distance l'odeur la plus infecte. Les membres de la commission reçurent à cet égard les observations du maire et les plaintes des voisins; mais ils n'en constatèrent pas moins que cette maison n'eut aucun cholérique, et que personne ne fut atteint dans celles qui l'avoisinent immédiatement, bien qu'une d'elles renfermât un pensionnat de quatre-vingts élèves à demeure et de quarante externes; ce ne fut pas non plus chez les bouchers et les nourrisseurs de cette ville que la maladie fit le plus de ravage, bien qu'ils eussent chez eux des abattoirs, des bouveries, des bergeries, et mille autres causes d'infection.

L'Hay, admirablement placé et d'une propreté parfaite, ne présentait qu'une seule mare infecte, située au milieu d'une ferme, reléguée elle-même à l'extrémité du village. La mortalité de l'Hay a été de 39 décès sur 1,000 habitants, et tous ceux de la ferme ont été épargnés (1).

Villejuif, que l'on pouvait placer, avant les travaux que l'on

<sup>(1)</sup> Les tableaux indiquent un cholérique dans cette ferme : les commissaires ont acquis la preuve que c'était un ouvrier à la journée, étranger au pays; qu'il tomba malade au milieu des champs, en s'occupant à la moisson, et qu'il succomba dans l'hospice de Bicêtre.

vient d'y exécuter, à la tête des villages les plus fangeux, a été assez maltraité par la maladie (21 morts sur 1,000); mais ce n'est pas sur les bords de ses mares sans écoulement que les cas de choléra se sont fait plus particulièrement remarquer.

Bercy est traversé par un égout vaseux, qui vient de la Grande-Pinte, et qui, creusé en pleine terre, répand au loin une odeur repoussante: on n'a vu qu'un seul cas de choléra sur ses bords, et l'épidémie a complétement épargné la partie du village désignée sous le nom de Brêche aux loups, et de la rue de la Lancette, habitée par des blanchisseuses, et habituellement inondée de leurs eaux de savon, à tel point que les maisons en sont entourées, et que la voie publique en est devenue impraticable; rien n'égalait la puanteur de ce cloaque à l'époque où les commissaires l'ont visité.

Enfin ils ont vu dans le milieu du village de Colombes une vaste fabrique de colle-forte, et, dans une féculerie, des bassins remplis d'eau de lavage, présentant une surface considérable et d'où s'exhalaient des émanations fétides : les membres de la commission ont étudié avec le plus grand soin ces deux localités, et ils ont appris du maire et des voisins que le choléra avait épargné ces fabriques et moins maltraité leurs alentours que tout le reste du village.

Les mêmes observations, concernant le voisinage des foyers d'ammoniaque, s'appliquent aux communes de la Villette, Colombes et Grenelle.

L'examen de la voirie de Montfaucon, localité si curieuse, et si digne de fixer l'attention des médecins et des administrateurs, achèvera de faire connaître l'influence que les émanations infectes ont paru avoir sur le choléra.

Deux commissions, remarquables par le mérite de ceux qui les composaient et par l'importance de leurs travaux, signalaient, bien avant l'apparition de l'épidémie, l'influence fâcheuse que devaient avoir les émanations de cette voirie (1).

Aujourd'hui que l'épidémie a terminé ses ravages et que l'on peut apprécier le mal qu'elle a fait, il est intéressant de voir si les craintes manifestées par toutes les commissions sanitaires étaient réellement fondées.

D'abord les villages de Pantin, de la Villette, des Prés Saint-Gervais et de Belleville, qui entourent Montfaucon, qui en reçoivent toutes les émanations, et qui adressent à l'administration des plaintes sans cesse renaissantes contre

(1) Voici comment s'exprimait celle de ces commissions aux soins de laquelle était confié le quartier de Paris qui se rapproche le plus de Montfaucon :

"Bien que cette double cause d'insalubrité (les commissaires parlent des dépôts de matière fécale et des clos d'équarrissage) ait été depuis longtemps l'objet de justes et vaines réclamations, la commission croit devoir néanmoins la mentionner ici comme l'une des plus importantes et des plus capables de compromettre la santé publique; que si l'administration pouvait encore persister à la méconnaître sous le prétexte de son inno- euité ou même de ses effets salutaires, nous lui dirions avec une profonde conviction que jamais des émanations putrides et des foyers d'infection ne peuvent être des causes de santé, quels que soient à cet égard le préjugé populaire et même l'opinion des hygiémistes. Il est bien vrai que l'on vit, par nécessité d'abord, puis par habitude dans une atmosphère en putréfaction, mais l'influence d'une telle cause n'en est pas moins constante, et quand elle se surajoute à celle d'une épidémie quelconque, elle n'en devient que plus redoutable et plus meurtrière; c'est toujours un ennemi qui cache sa puissance et qui en attend un autre pour la faire éclater avec plus de violence. Nous proposons donc à l'administration de hâter le plus promptement possible l'exécution du projet d'é- loignement de cette cause d'insalubrité. "

Ce qui suit est extrait du rapport adressé, le 11 février 1832, au préfet de police, par la commission sanitaire du canton de Pantin.

"..... Nous avons dû apporter (disent ces commissaires) d'autant plus de sévérité

et d'exactitude dans nos investigations que le eanton de Pantin est le plus infect et le

plus malsain, non-seulement du département de la Seine, mais peut-être de la France

entière. Nous nous efforcerons d'en développer les causes et de les signaler à l'attention

de l'autorité, persuadés que nous sommes, que si quelque maladie épidémique venait

à frapper la population de nos contrées, cette maladie trouverait dans les foyers d'in
fection que renferment plusieurs communes du canton un fécond aliment à la contagion,

et que les ravages pourraient être d'autant plus funestes que les communes les plus insa
lubres sont plus près des barrières "

cette localité, se trouvent dans la catégorie de ceux qui ont peu souffert (17, 18 et 19 sur 1,000 habitants).

Si l'on examine ensuite, avec quelques détails, le village de la Villette, sur le territoire duquel se trouve Montfaucon, on arrive à des résultats non moins intéressants.

On sait que cette commune, dans l'intérieur de laquelle logent la plupart des ouvriers de la voirie, est divisée en deux parties bien distinctes, séparées l'une de l'autre par le bassin de l'Ourcq; l'une qui renferme la voirie même, c'est la petite Villette; l'autre qui n'en est séparée que de sept à huit cents mètres, c'est la grande Villette.

A l'aide d'un travail qui a été remis aux commissaires par M. le maire de cette commune, contenant la manière dont est répartie la population sur ces deux différents points, et sa mortalité par suite du choléra, travail que la commission a rendu plus complet en relevant sur les registres de l'hôpital Saint-Louis, où sont transportés tous les ouvriers de la Villette qui tombent malades, ceux qui ont succombé à l'épidémie, on a pu établir que, pendant sa durée, la mortalité avait été pour la petite Villette abritée au nord et à l'est de 1 sur 69 habitants (14 sur 1,000), et, pour la grande Villette, de 1 sur 60 (17 sur 1,000).

A quoi tient cette différence? Certes on ne saurait l'attribuer à l'action des émanations infectes; elle est trop constante pour n'y voir que le résultat d'un hasard, mais il est permis de l'attribuer en partie aux ressources journa-lières que les ouvriers de Montfaucon trouvent dans des travaux qui ne sont jamais interrompus, avantages que n'ont pas les autres ouvriers, soit de la grande Villette, soit des villages voisins. Ces derniers ont donc pu se trouver soumis à des privations d'autant plus dures qu'elles succèdent presque toujours à une sorte d'abondance, cause trop fré-

quente, chez l'artisan, de l'intempérance et de toutes ses suites.

A ces considérations prises en masse nous allons ajouter quelques observations de détail qui n'offrent pas moins d'intérêt.

Pendant tout le temps qu'a duré l'épidémie aucun équarrisseur n'a été indisposé.

Pendant le même temps, sur 154 ouvriers, tant hommes que femmes, occupés à la préparation et à la dessiccation des matières fécales, un seul est mort du choléra. Dix ouvriers, tant hommes que femmes, ont été obligés de suspendre leurs travaux pendant quelques jours, pour de simples indispositions, mais ils sont tous rentrés dans leurs ateliers.

Sur trente ouvriers boyaudiers occupés au milieu même du clos d'équarrissage, et travaillant dans des pièces fermées où l'air ne se renouvelle pas, où règne habituellement une infection qui dépasse tout ce qu'on peut imaginer, un seul est mort du choléra. Une femme, saisie par la terreur que lui causa la vue des nombreux convois qu'elle rencontra dans Paris, rentra chez elle indisposée, mais elle se rétablit en quelques jours (1).

Le travail de ces ouvriers s'exerçant continuellement sur les matières putrides, on pourrait croire que l'habitude a rendu nulle chez eux l'influence attribuée aux émanations délétères sur la production des accidents cholériques. Voici quelques faits qui tendent à prouver qu'ils ne doivent pas à cette habitude l'avantage d'avoir été préservés.

Autour de la voirie, et principalement des chantiers d'équarrissage, sont groupés de nombreux fours à plâtre, qui occupaient, à l'époque du choléra, 87 ouvriers; plusieurs

<sup>(1)</sup> Trente boyaudiers travaillant à peu de distance, chez madame Taxada, n'ont éprouvé aucune altération dans leur santé pendant toute la durée de l'épidémie.

ont été malades pendant l'épidémie, trois ont eu le choléra d'une manière grave, un seul y a succombé.

Enfin la réparation d'un de ces fours ayant exigé, pendant les deux mois que dura l'épidémie, la présence de 17 maçons à côté même du chantier le plus mal tenu, et dans la partie la plus infecte de Montfaucon, le choléra n'a attaqué qu'un de ces hommes, qui revint à son travail après six jours de traitement à l'hôpital Saint-Louis; le maître compagnon, qui n'a pas quitté Montfaucon, a toujours joui d'une bonne santé, mais sa femme, qui habitait le centre de Paris, est morte du choléra (1).

Ainsi dans quelques localités les prévisions des commissions sanitaires ne se seraient pas réalisées, l'intensité du choléra n'aurait point été accrue par le concours des éma-

(1) On trouve dans le rapport de la commission sanitaire du canton de Pantin, sur les matières animales extraites de Montfaucon et sur leur influence, ce passage remarquable : "...... Les matières enlevées par les cultivateurs de Noisy-le-Sec, qui depuis un temps immémorial ne fument leurs terres qu'avec des débris des clos d'équarrissage, sont par ces cultivateurs transportées dans leurs champs ou aux abords des routes et à une distance souvent très-rapprochée des habitations.... Des semaines, et même des mois entiers se passent avant que ces débris ne soient enfouis, il en résulte que tous les inconvénients et les dangers que nous avons signalés plus haut pour les débris de l'équarrissage se reproduisent dans les lieux où ces matières sont transportées, et que lorsqu'on en débarrasse Montfaucon, on ne fait que déplacer et étendre l'infection et la putridité. ""

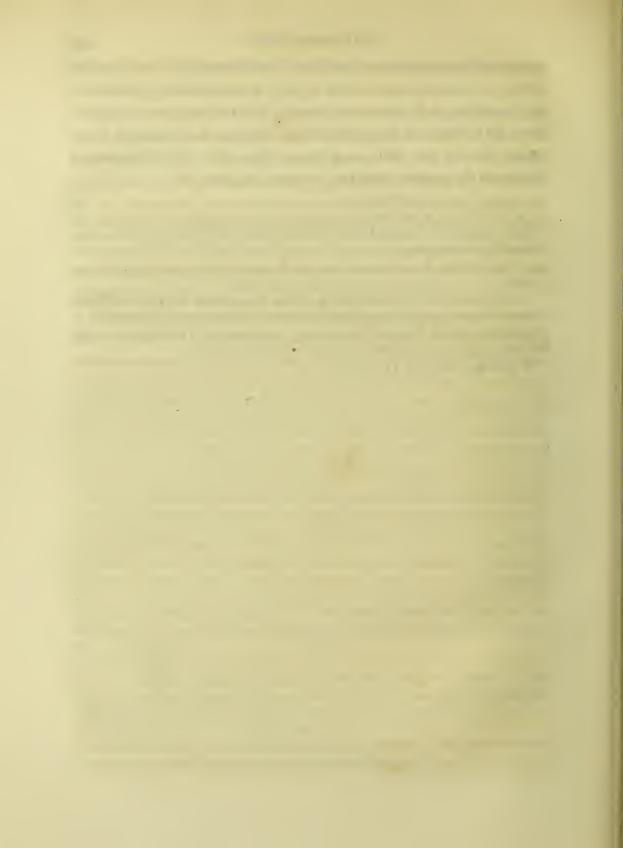
Voulant connaître quelle influence avait pu avoir, pendant l'épidémie, la présence de ces matières animales jetées en si grande quantité à la surface de la terre et autour d'un village fort considérable, la commission s'est adressée au maire de Noisy-le-Sec, M. Dumousseaux, dont l'instruction égale le zèle qu'il a déployé pendant tout le temps que ses administrés ont été sous l'influence de l'épidémie, et qui n'a pas quitté un instant le théâtre de ses ravages.

Voici sa réponse:

- "..... Pendant l'épidémie du choléra, les habitants les plus voisins des lieux où sont déposés les engrais animaux n'ont pas été atteints; j'ai même fait à cet égard quelques observations qui sembleraient devoir détruire les opinions reçues jusqu'à ce jour sur l'influence sanitaire de ces sortes de fumiers, car
- « 1° Les habitants des maisons les plus rapprochées du dépôt, et qui sont quelquesois « tourmentés par des sièvres, n'ont éprouvé aucune indisposition;

nations généralement reconnues comme insalubres; toutefois cette particularité peut tenir à des circonstances spéciales à ces localités, à la nature même de l'infection, aux dispositions physiques de la population, puisque la remarque contraire résulte des faits nombreux dont les développements viennent de passer sous les yeux du lecteur (1).

- « 2° Un vieillard, le père Dumoiselet, qui fait métier de vendre aux cultivateurs des « engrais animaux, est continuellement au milieu des tas en fermentation; il n'a pas senti « le plus léger dérangement;
- " 3° Les habitants de quelques maisons, dans les cours desquelles on avait déposé clan-" destinement de ces engrais, n'en ont pas été incommodés.
- " Loin de croire que ces fumiers soient insalubres, les paysans se sont persuadés, depuis "nombre d'années, que les matières qu'ils contiennent en fermentation purifient l'air." Le choléra, dans le village de Noisy-le-Sec, n'a emporté que 12 individus sur 1,000 habitants, proportion très-minime, ainsi que nous l'avons déjà vu.
  - (1) Voir chap. VII, pag. 119 et suiv.



## RÉSUMÉ.

La commission est enfin arrivée au terme de ses travaux. Ils ont exigé de longues recherches, un examen patient, approfondi, un classement méthodique de faits nombreux dont la réunion a demandé près de deux ans et la discussion près de cent séances. De graves questions se sont présentées. La commission n'a reculé devant aucune; si elle ne peut se flatter de les avoir toutes éclairées, et pour plusieurs elle n'avait pas même à le tenter, elle ose se flatter du moins qu'elle a recueilli, préparé les moyens qui pourront conduire plus tard à les résoudre.

Elle croit devoir résumer ici les principaux résultats de son travail.

- 1° L'apparition du choléra a eu lieu presqu'en même temps à Paris et dans les communes rurales du département, ou, si l'on veut plus de précision encore dans les termes, à quarante-huit heures d'intervalle, du 26 au 28 mars.
- 2° A la campagne comme à la ville, son développement, sa marche, ses périodes d'affaiblissement et de redoublement (de recrudescence), ainsi que sa durée ont été les mêmes.
- 3° A la campagne comme à la ville il est mort plus de femmes que d'hommes, mais à la campagne le rapport des décès du sexe féminin à ceux du sexe masculin est plus fort de près d'un cinquième (0,19), c'est-à-dire beaucoup plus élevé qu'à Paris.
- 4° Dans les communes rurales comme à Paris, les âges qui ont le plus souffert sont la première enfance, l'âge mur

et la vieillesse, et les âges le moins frappés sont ceux de six à vingt ans; mais dans les communes rurales, la première enfance a éprouvé, relativement aux autres époques, une perte plus forte que dans Paris, et les adolescents une plus faible, ainsi que les personnes d'un âge avancé. Comparativement aux chances de mortalité ordinaire, l'âge de trente à quarante ans est celui qui a présenté partout les chances cholériques les plus défavorables.

- 5° La résistance de la nature aux atteintes du mal a été en raison directe des forces que l'âge lui prêtait, en exceptant toutefois la période de cinq à dix ans.
- 6° II ne paraît pas que les variations de la température aient exercé plus d'influence sur l'activité ou le relâchement du mal à la campagne qu'à la ville.

 $7^{\,o}$  La population totale de Paris a perdu 18,402 personnes , ou 23,42 sur 1,000

Celle de l'arrond <sup>t</sup> de Saint-Denis 2,001	21,03
Celle de l'arrond <sup>t</sup> de Sceaux 1,335	17,62
Ainsi le choléra a enlevé dans le dép <sup>t</sup> 21,514 (1)	22,75

et si les communes rurales ont sensiblement moins souffert que la capitale, la recrudescence en juillet s'y est montrée plus meurtrière, proportion gardée avec la perte totale.

8° Les communes rurales le plus en prise à tous les vents ont été le plus frappées, tandis qu'à Paris ce sont les quartiers du centre et les rues étroites et le mieux abritées. En général dans cette dernière localité, là où une population pauvre,

<sup>(1)</sup> On fait remarquer que ce nombre ne comprend que les décès des mois de mars, avril, mai, juin, juillet, août et septembre 1832, pendant lesquels le choléra a eu éminemment le caractère épidémique; le tableau supplémentaire n° 70 donne, à partir du mois d'octobre 1832, jusques et y compris le mois d'avril 1834, le nombre des personnes dont la mort a été attribuée au choléra, et qui a été de 714 pour Paris et de 80 pour les communes rurales, ce qui porte le total des décédés cholériques dans le département de la Seine, depuis l'invasion jusqu'à ce jour, à 22,308 ou à 23,57 sur 1,000.

misérable, s'est trouvée encombrée dans des logements sales, étroits, là aussi l'épidémie a multiplié ses victimes.

- 9° Dans les arrondissements ruraux, comme dans la capitale, le choléra semble avoir plus particulièrement attaqué les professions qui indiquent le moins d'aisance, et surtout celles qui sont exercées en plein air.
- 10° Les excès auxquels se livre trop souvent le dimanche la population ouvrière de Paris paraissent avoir produit une augmentation de 1/8 dans le nombre des entrées aux hôpitaux le lundi.
- 11° La mortalité a été un peu plus faible pour les détenus dans les prisons que pour la population domiciliée de la ville de Paris.
- 12° La perte éprouvée par les hospices, considérés dans leur ensemble, offre le même rapport (64 sur 1,000), que les décès des habitants de Paris de l'âge de soixante ans et au delà.
- 13° Les militaires ont été victimes du fléau, soit à Paris, soit dans le reste du département, dans la proportion de 25,66 sur 1,000, proportion qui surpasse celle de la population civile (21,83).
- 14° Enfin dans quelques lieux infectés par des émanations putrides, le choléra ne s'est montré ni plus redoutable, ni plus meurtrier que dans d'autres localités.

Ici pourrait se terminer le rapport de la commission: elle n'a rien de plus à ajouter à ces résultats. Elle les croit l'expression directe et naturelle des faits. Pour elle son œuvre est entièrement accomplie. Le public en jugera-t-il ainsi? Elle ose l'espérer et pense qu'on ne l'accusera ni de n'avoir rien dit de la cause première du choléra, qui paraît devoir rester encore longtemps cachée sous le voile épais qui la couvre, ni d'avoir gardé le silence sur la question tant débattue de la contagion.

Créée seulement pour recueillir les documents relatifs à

l'invasion et à la marche du fléau dans Paris et le département de la Seine, la commission n'a pas cru devoir étendre la mission que lui donnait ce titre. Elle a pensé, et plusieurs médecins parmi ses membres ont eux-mêmes pensé comme elle, qu'il lui appartenait surtout de demeurer, dans son rapport, étrangère à toute doctrine, à toute controverse médicale.

Réunir les faits, en donner l'histoire, en montrer les résultats, tel était son seul devoir: elle aurait cru aller au delà en pénétrant dans le domaine de l'art. C'est encore par une conséquence de ce principe qu'elle a soigneusement écarté de son rapport tout langage scientifique. Adressé à ses concitoyens, elle a voulu qu'il pût être également lu et compris par tous.

Depuis cinquante ans Paris a été le théâtre d'événements lamentables. Les fureurs des partis ont armé ses citoyens les uns contre les autres; leur sang a coulé dans ses rues, et, d'affreux combats lui ont été donnés en spectacle. Deux fois des armées étrangères ont envahi ses murs, établi leur camp sur ses places publiques, sous les portiques de ses palais. Cette reine des cités a pu trembler un moment pour son existence. Ces maux étaient grands sans doute, mais ils étaient l'ouvrage des hommes; la nature au moins semblait lui épargner ses fléaux. Aujourd'hui Paris a vu ses habitants en proie à un mal horrible, inconnu dans sa cause, affreux dans ses effets. Aucun sexe, aucun âge, aucun rang, n'a été épargné. Ce mal terrible a disparu; mais n'est-il pas dans les conseils de la prudence, et de l'intérêt même des habitants, de seconder l'administration dans les mesures propres à en diminuer les effets, s'il venait un jour à reparaître; et parmi ces mesures, la commission, malgré des exemples contraires observés dans quelques localités, persiste à compter principalement tout ce qui contribue à la salubrité publique, à rendre les rues plus propres, les maisons plus saines, l'existence de leurs habitants meilleure.

Certes ce serait faire à la capitale de la France une trop belle part dans les progrès de la civilisation moderne, que de croire qu'elle ait à cet égard atteint les bornes du possible, surtout quand on la compare à d'autres capitales; et bien qu'elle ait éprouvé, comme la commission s'est empressée de le reconnaître, de grandes et utiles améliorations, personne ne doutera que les habitudes, les mœurs, l'existence d'une grande partie de sa population, n'en appellent encore d'importantes (1). Non-seulement il existe dans son sein une classe nombreuse occupée tout le jour à pourvoir par un travail pénible à sa subsistance, et sur laquelle les soins de l'administration doivent s'étendre en tout temps pour la garantir des dangers qu'elle ne peut ou ne sait pas combattre; mais au-dessous de cette classe utile et laborieuse, il en existe une autre partout reconnaissable à son dénûment absolu, à sa dégradation profonde.

Placée dans l'échelle sociale au degré le plus bas, cette classe incessamment créée dans nos villes populeuses et manufacturières par les revers de l'industrie, les fautes de l'imprévoyance, les désordres de l'inconduite, cette classe n'est nulle part plus nombreuse qu'à Paris, où elle s'augmente encore de la foule de gens sans aveu qu'y attire sans cesse l'appât d'un gain quelconque. Sans domicile fixe, sans travail assuré, cette classe, qui n'a rien en propre que sa misère et ses vices, après avoir erré le jour sur la voie publique, se retire pendant la nuit dans les maisons garnies des différents quartiers de la capitale, qui semblent avoir été de

<sup>(1)</sup> Voyez Pièces annexées, la note D.

tout temps destinées à la recevoir. La commission ne croit pas s'écarter de son sujet en entrant ici dans quelques détails sur ce que l'on appelle à Paris, maisons garnies.

Il en existe environ 3,171 (1), que l'on divise en cinq classes différentes d'après les conditions très-différentes aussi de ceux qui les habitent. Leur population moyenne est en général de 35 à 40,000 personnes, mais pendant le choléra elle s'est trouvée réduite à 32,430, sur lesquelles 2,342, ou un quatorzième, ont été attaquées de la maladie et 1,033 en sont mortes (2): c'est 32 sur 1,000.

Dans cette population mobile et pour ainsi dire nomade, on remarque peu de vieillards et d'enfants. Ces deux âges supportent difficilement les fatigues d'un voyage. On compte également beaucoup moins de femmes que d'hommes.

Cent deux hôtels garnis, dits de première classe, reçoivent les étrangers et les personnes de marque, tels que des princes, des membres du corps diplomatique, des banquiers. Sur ces cent deux hôtels quatre seulement ont eu des cholériques.

Deux cent vingt-sept hôtels de seconde classe sont fréquentés par des négociants, des députés, des officiers supérieurs en congé ou en missions, de riches particuliers. L'épidémie s'est montrée dans dix-neuf de ces hôtels.

Des marchands de grains, de farine, de bestiaux, des fermiers, des commis voyageurs, des militaires, des étudiants, des employés, de petits rentiers logent dans les maisons meublées et les auberges. Ces établissements sont au nombre de 1,566. Il y a eu des malades dans 289.

954 maisons garnies reçoivent dans des chambrées communes des journaliers, des balayeurs, des chiffonniers, des

<sup>(1)</sup> Soixante-six ont été fermées depuis l'époque où ce rapport était écrit. Voyez les tableaux relatifs aux hôtels garnis dans le recueil des Pièces annexées, pièce E.

<sup>(2)</sup> Du 29 mars au 1er août.

ramoneurs, et des maçons surtout, qui séjournent dans ces maisons pendant la saison des travaux, dont la durée est ordinairement de huit mois. Rappelés dans leur pays par la morte saison, une partie de ces ouvriers y rapporte l'argent que leurs habitudes d'ordre et d'économie ont épargné sur leurs salaires, et que la rétribution de cinq à six francs par mois qu'ils payent dans ces maisons a peu diminué. Sur les 954 garnis de cette espèce existant à Paris, au moment du cho-léra, plus de la moitié en ont été attaqués (499).

Enfin 256 logeurs à la nuit donnent asile aux vagabonds, aux mendiants des deux sexes, ainsi qu'aux gens sans aveu et sans profession.

Les femmes entrent pour un tiers dans la population de ces derniers garnis, tandis qu'elles forment à peine un quatre-vingt-dixième des chambrées, un trentième des maisons meublées, un cinquième des grands hôtels, et un dixième de ceux de seconde classe.

Cette population, toujours errante pour échapper à l'œil de la police toujours ouvert sur elle, ne passe guère plus d'une nuit dans ces maisons, et le prix de ce court séjour y varie depuis cinq sous jusqu'à quinze.

C'est dans quelques-unes de ces maisons, quand on a le courage d'y pénétrer, qu'on se trouve tout à coup transporté au milieu de chambres obscures, dont les murs noircis sont minés par le temps. A peine l'air se renouvelle-t-il dans ces sombres réduits, où de sales carreaux laissent pénétrer quelque peu d'un jour sombre qui se glisse à travers les murs élevés d'une cour étroite, espèce de puits infect où viennent se dégorger les tuyaux de décharge des toits et des eaux ménagères; et dont les cuvettes souvent encombrées d'ordures de toute espèce, et même du reflux des latrines, les versent sur les escaliers pourris des différents étages, d'où ils

vont, en s'écoulant jusque dans les chambres, abreuver, en l'infectant, leur sol dépouillé de carreaux.

Là les habitants sont en rapport avec la demeure. La plupart s'occupent à trier pendant le jour le produit de leurs rondes nocturnes. Accroupis autour de ce sale butin, ils entassent dans tous les coins, et jusque sous leurs couchettes des os, de vieux linges souillés de fange, dont les miasmes fétides répandent au milieu de ces hideux galetas, où souvent un espace de moins de six pieds carrés sert d'abri à toute une famille, une odeur tellement suffocante que l'habitude seule peut la faire supporter (1).

Quelque repoussants que soient ces tableaux, et bien qu'il semble qu'on ne puisse rien ajouter au dégoût de cette peinture, cependant elle ne représente pas encore le dernier degré d'une misère profonde; et cette misère, on a dû la montrer parce qu'elle est plus commune à Paris qu'on ne pense, et qu'elle est peu connue; mais la commission craindrait de faire monter la rougeur au front de ses lecteurs, si elle les introduisait dans les gîtes où se retirent pendant la nuit des mendiants, des vagabonds, des voleurs, repaires infâmes, effrontément déguisés sous le nom de garnis, et dont l'enseigne trompeuse, ici on loge à la nuit, qu'éclaire une perfide lanterne, attire à son arrivée dans la capitale l'honnête et crédule ouvrier qui, victime du piége adroit que lui tend la débauche, y tombe sans le savoir, y reste par faiblesse, et n'en sort que pour aller pleurer dans un hôpital la perte de sa santé, de son argent et de son temps.

Au reste quelque dépravée que soit cette population, la commission n'a point à juger ses mœurs. Mais s'il est vrai

<sup>(1)</sup> Histoire statistique du choléra-morbus dans le quartier du faubourg Saint-Denis, par M. le docteur Moreau, pag. 40 et 44.

qu'une conduite meilleure amène toujours un sort plus heureux, en indiquant les moyens qu'elle croit propres à en faire jouir ces classes malheureuses, elle aura pu servir la morale et rester encore fidèle à son mandat.

C'est une vérité de tous les temps, de tous les lieux, une vérité qu'il faut redire sans cesse parce que sans cesse on l'oublie; il existe entre l'homme et tout ce qui l'entoure, de secrets liens, de mystérieux rapports dont l'influence sur lui est continuelle et profonde. Favorable, cette influence ajoute à ses forces physiques et morales, elle les développe, les conserve; nuisible, alors elle les altère, les anéantit, les tue. Mais son action n'est jamais plus redoutable que lorsqu'elle trouve à s'exercer sur une population entassée, quelle qu'elle soit d'ailleurs, et voilà pourquoi l'on observe dans certains arrondissements une mortalité plus grande; voilà pourquoi le germe des maladies s'y développe plus constamment, pourquoi la vie s'y éteint plus rapidement, enfin pourquoi l'on y compte habituellement un décès sur trentedeux habitants, quand il n'y en a qu'un sur quarante dans les autres.

Des quarante-huit quartiers de la capitale, vingt-huit placés au centre ne comprennent pas le cinquième de son territoire (0,189) et renferment à eux seuls la moitié de sa population (383,876) (1). Dans trente-cinq de ces quartiers, cent quatre-vingts rues contiennent 146,430 habitants; dans ces quartiers il en est un, celui des Arcis, où chaque individu ne dis-

(1) 9	au nord-est, nord et nord-ouest contiennent	163,565
6	au sud-est, sud et sud-ouest	113,068
1	à l'ouest	20,244
4	à l'est	78,382
28	au centre	383,876
48		759,135
		25.

pose que de sept mètres carrés d'espace; et dans ces rues il en est jusqu'à soixante et treize qui renferment, terme moyen, trente, quarante et soixante personnes par maison. Ce sont ces rues qui toutes, sans exception, ont eu quarante-cinq décès sur mille, ce qui est le double de la moyenne (1); ce sont ces maisons, la plupart hautes de cinq étages, larges de six à sept mètres de façade, et n'ayant point de cours, qui ont donné quatre, six et jusqu'à dix et onze décès. Ce sont enfin leurs habitants (146,400, le cinquième de la population), qui entrent à eux seuls pour le tiers dans la mortalité cholérique (6,492 d.), et cette déplorable destruction des hommes a eu lieu dans ces seuls quartiers, parce que nulle autre part aussi l'espace n'est plus étroit, la population plus pressée, l'air plus malsain, l'habitation plus dangereuse, et l'habitant plus misérable. Eh bien il faut élargir son réduit pour qu'il y respire plus à l'aise, il faut le rendre plus salubre pour qu'il y vive plus longtemps. Aussi n'était-ce pas sans raison, comme sans intérêt pour les classes laborieuses, que des hommes recommandables émettaient il y a quelques années devant l'autorité, le vœu que l'on construisît des maisons de moyennes et de petites dimensions, en rapport avec la condition, les besoins et la fortune des individus. Ce genre d'habitations manque à Paris, disaient-ils, et l'on en sent la nécessité (2).

La commission ne peut qu'applaudir à ce vœu; elle souhaite vivement que l'esprit de spéculation, devenu désormais un peu plus philanthrope, s'occupe davantage de construire des habitations destinées surtout aux classes moyennes et laborieuses.

<sup>(1)</sup> Dans les six premiers arrondissements on trouve une, deux, quatre et six rues où la mortalité cholérique atteint plus du double de la moyenne (45 sur 1,000). Dans les six derniers on en compte 160.

<sup>(2)</sup> Mémoire adressé par une réunion de propriétaires et d'architectes à la commission d'enquête. Paris, 1829.

Toutes les rues de Paris prises ensemble offrent un développement de 180 lieues (72 myriamètres), leur largeur moyenne est de 25 pieds (8,08 mètres), dans les quartiers situés sur la rive gauche de la Seine, et de 26 pieds (8,71 mètres), dans les quartiers bâtis sur la rive droite. Cette moyenne devrait être plus élevée. L'ordonnance de 1783 prescrivait de ne point ouvrir de rue qui eût moins de 30 pieds. Depuis quinze ans on a étendu cette largeur à 36 (1). Ce n'est point encore assez: il faudrait en donner 40 et plus peut-être aux rues de la capitale, pour que l'air pût facilement les parcourir et que les rayons du soleil vinssent éclairer les appartements des rez-de-chaussée, au moins pendant quelques heures du jour.

Les besoins de la circulation appellent encore une autre amélioration: il est dans Paris beaucoup de rues qui, vastes et spacieuses à l'entrée de la ville, se resserrent de plus en plus, à mesure qu'elles s'approchent du centre; telles sont les rues des faubourgs Saint-Denis, Saint-Martin, Poissonnière, du Temple, du Roule, Saint-Honoré, Saint-Antoine et plusieurs autres. Il en est un trop grand nombre qui ont à peine 8 pieds de largeur, et quelques-unes moins encore. Ainsi, par un singulier contraste, la capitale voit à ses portes de larges routes, et dans ses murs, des rues beaucoup trop étroites.

A ce manque d'espace qui resserre la voie publique vient se joindre encore la hauteur excessive des maisons nouvelles qui la prive du jour, et la rend constamment sale et humide. Ici la commission ne croit pouvoir mieux faire que de répéter ce que le conseil de salubrité publique établi près de M. le

<sup>(1)</sup> Quatre seulement sont au-dessous de cette dernière mesure, et n'ont que 30 pieds; ce sont les rues Godot-Mauroy, Neuve-d'Artois, d'Albouy et Malar.

préfet de police disait dans un rapport à ce magistrat en 1827: « Il devient d'une nécessité urgente, M. le préfet, de « soumettre les nouvelles constructions d'habitations à des rè- « glements sanitaires qui soient plus en rapport avec les con- « naissances acquises sur l'influence que ces habitations exer- « cent sur la santé et la vie des citoyens, et avec les besoins « qui ressortent d'une grande population accumulée sur une « petite étendue de terrain. Partout, dans les anciennes rues « comme dans les nouvelles, on élève les maisons à une hau- « teur qui est hors de toute proportion avec la largeur des « rues, et qui prive ainsi les habitants de l'action de la lu- « mière et d'une ventilation convenable. »

Dès l'année 1823 M. le comte de Chabrol, préfet de la Seine, prononçait devant le conseil général du département ces paroles qu'il semble aujourd'hui qu'un instinct prophétique ait alors inspirées: « Le défaut de proportion entre la lar-« geur des rues et la hauteur des édifices, la multiplicité des « rues étroites et non alignées, ont pour effet nécessaire de « rendre les habitations humides et malsaines, en les privant « de l'exposition au soleil et du renouvellement continuel de « l'air. L'influence des causes que l'on vient d'indiquer de- « viendrait funeste si des maladies épidémiques ou conta- « gieuses se développaient dans la capitale (1). »

Il s'agit ici de la santé, de la vie, ces deux premiers intérêts de l'homme; comment la commission n'émettrait-elle pas le vœu qu'il pût être remédié, par des règlements sévères, à cette foule d'abus que des propriétaires trop avides, et des architectes trop complaisants, introduisent chaque jour dans les constructions nouvelles. Il faudrait qu'une défense rigoureuse empêchât de donner à chaque maison que l'on bâtit

<sup>(1)</sup> Mémoire inséré dans le deuxième volume des Recherches statistiques sur le département de la Seine, p. 21.

plus de trois étages et un rez-de-chaussée. Mais ce serait un règlement à la fois plein de sagesse et d'utilité publique que celui qui prescrirait pour les maisons une élévation égale à la largeur même des rues où elles seraient bâties, de telle sorte que l'une de ces dimensions fût toujours la mesure exacte de l'autre.

Et dans la plupart de ces maisons que l'on élève sous nos yeux à une hauteur si démesurée, et dont un grand nombre n'ont point de cours ou n'en ont que d'étroites, la multiplicité des étages contribue encore à rendre les appartements trop bas. Leurs plafonds abaissés, leurs distributions intérieures trop resserrées parce qu'elles sont trop nombreuses, ne permettent ni mouvement à l'air, ni accès au jour.

Il serait encore à désirer que l'on introduisît un meilleur système d'écoulement des eaux ménagères, que les plombs fussent écartés des escaliers qu'ils infectent et que l'on apportât plus de soin et d'attention dans l'emplacement des latrines, et dans le nombre des fosses d'aisance; mais il faudrait surtout ne pas oublier dans la construction des loges de portier que l'homme a besoin pour respirer avec aisance d'une certaine quantité d'air donnée (1), et qu'il y a plus que de l'insouciance à la lui refuser (2). En un mot, il faut rendre la jouissance de la ville facile, sûre et saine; facile, en empêchant dans les rues tout ce qui peut gêner le passage et la circulation; sûre, en veillant jour et nuit à ce que la tranquillité, l'ordre public ne soient pas troublés; saine, en maintenant l'exécution des règlements

<sup>(1)</sup> Huit mètres cubes par heure.

<sup>(2)</sup> Au nombre des professions les plus frappées par le choléra, on trouve celle des portiers. En général les loges qu'ils habitent avec leur famille ne devraient pas avoir moins de trente mètres cubes d'espace. Dans la prison de la dette qui vient d'être nouvellement bâtie rue de Clichy, chaque cellule en a 24, et n'est destinée qu'à un seul prisonnier. La commission a été péniblement affectée sous ce rapport de la barbare incurie de quelques propriétaires.

relatifs aux réparations, aux constructions nouvelles, aux alignements, au pavage; en *faisant* enfin *la cité*, selon l'heureuse expression d'un magistrat respectable, qui lui-même l'administra longtemps sous l'empire (1).

Dans les rues qui sont assez larges pour le permettre, on construit depuis quelques années un trottoir qui règne de chaque côté: cette innovation présente de grands avantages. Elle est utile pour la sûreté des piétons, qu'elle garantit de la rencontre des chevaux et des voitures, et pour la facilité du marcher. Elle préserve de dommages les devantures des boutiques beaucoup mieux que ces bornes, éternels dépôts d'immondices de tout genre, qu'elle a fait disparaître en partie. Mais la propreté, la salubrité générale appellent encore les moyens de débarrasser ces nouvelles chaussées des mares dégoûtantes dont elles sont noyées, et qui n'attestent que trop le besoin et l'absence d'urinoirs publics (2).

Il y a nécessité à le dire, cette saleté repoussante des rues de Paris est due en grande partie au système de pavage suivi jusqu'à présent. Ce système, auquel il serait temps de renoncer, noye, quand il vient à pleuvoir (et à Paris, dans quel temps ne pleut-il pas?), la voie publique sous un lac de boue qui la rend pour longtemps impraticable; et cette boue est une nouvelle cause d'infection, au milieu d'une ville où l'étroitesse des rues et la hauteur des maisons arrêtent

<sup>(1)</sup> M. Frochot.

<sup>(2)</sup> Depuis 1827, sur 90 lieues de trottoirs à faire, on en a construit 11, et 4,900 mètres (une lieue un quart) de dallage sur les boulevarts (\*).

<sup>(\*)</sup> Les trottoirs des rues de Londres ont de six à neuf pieds de largeur, et sont élevés de six pouces; ils sont construits en dalles de granit; à tous les angles des carrefours ou des places ces trottoirs sont garnis de grosses bornes en fonte sur lesquelles sont inscrits en caractères en relief le nom de la rue, sa largeur, sa longueur, sa hauteur au-dessus des caux de la Tamise et le nom du comté auquel appartient le quartier. D'autres bornes, placées de distance en distance (à 75 pieds l'une de l'autre), supportent des candélabres au sommet desquels brûle le gaz destiné à l'éclairage. Toutes ces bornes sont pourvues de deux robinets, l'un destiné à verser dans la rue les caux d'arrosement, l'autre à vis pour y adapter les tuyaux de cuir qui, en cas d'incendie, lancent l'eau jusque sur le toit des maisons.

presque partout le renouvellement de l'air et l'accès de la Iumière.

La commission ne saurait trop demander qu'un mode de pavage aussi défectueux soit remplacé le plus promptement possible par un nouveau, plus en rapport avec les connaissances actuelles, qui joigne, qui lie mieux entre elles les différentes pièces de cette espèce de mosaïque, qui en fasse un tout compact, solide, imperméable à l'eau et capable de supporter longtemps et sans se dégrader le poids énorme des voitures de toute espèce qui la parcourent.

Elle insiste aussi pour qu'un système de nettoiement plus prompt, plus complet, plus étendu, plus en rapport avec les nécessités de l'immense circulation dont Paris est le théâtre, soit substitué le plus tôt possible au mode actuel, qui ne répond à aucune de ces conditions; pour que le balayage des rues par les hommes chargés de ce service, ainsi que celui auquel sont tenus les habitants devant leurs maisons, soit fait avec plus de soin, plus de régularité; elle insiste enfin pour que les rues soient lavées pendant la nuit, et que les règlements sur le maintien de la propreté publique soient exécutés avec persévérance, avec fermeté.

A ces moyens de salubrité, dont l'adoption est devenue pour la capitale d'une nécessité pressante, doivent s'en joindre encore d'autres qui en complètent l'ensemble. A tous ceux qu'elle a déjà indiqués au commencement de ce rapport (1) la commission ajoutera qu'il y a urgence à supprimer entièrement les ruisseaux des cours et des allées de maisons, qui vont se réunir à ceux des rues, et à leur en substituer de souterrains, qui conduisent les eaux de toute nature dans les égouts; à presser l'achèvement de ces égouts, dont il ne reste plus

<sup>(1)</sup> Chap. II, pag. 25.

que 32,000 mètres à faire, sur 40,000 (1); à multiplier les bornes-fontaines (2), à remplacer la parcimonie de leurs eaux par une abondance dont le besoin ne se fait que trop sentir. On gémit à penser que l'habitant de Paris manque encore de ce premier moyen d'hygiène publique, et qu'il dispose à peine de sept litres d'eau, quand celui de Londres en a soixante-deux.

Mais il y a urgence surtout à dégager le centre de Paris par des rues percées dans toutes les directions, par des places publiques assez spacieuses pour être plantées d'arbres, pour devenir ainsi de nouvelles promenades, dont la capitale manquera bientôt totalement, et répandre enfin la lumière et la vie dans ces obscurs quartiers où la moitié de la population végète si tristement, où la saleté est si repoussante, l'air si infect, les rues si étroites, et la mort si active qu'elle frappe là plus que partout ailleurs; où l'habitant est faible, chétif, à tel point que l'on en réforme un sur trois appelés au service militaire (3).

Ce n'était donc pas sans raison que la commission, en donnant au commencement de ce rapport des éloges à tout le bien qui s'est opéré dans Paris depuis un demi-siècle, regrettait qu'il en restât encore tant à faire et que la capitale de la France fût une de celles où le besoin d'un assainissement général se fît sentir davantage. S'il était dans la réserve d'une sage prudence de ne point aller, au moment du danger, augmenter encore l'inquiétude et l'effroi par l'inutile publicité de maux, qu'il n'était pas alors donné au zèle le plus actif, au dévouement le plus ardent, de faire

<sup>(1)</sup> Cet objet seul a coûté trois millions en 1832; jusque-là on n'avait en trente ans dépensé que 1,800,000 francs.

<sup>(2)</sup> Le conseil municipal, dans sa séance du 9 mai, vient d'accorder les fonds nécessaires pour la construction de deux cents bornes-fontaines.

<sup>(3)</sup> Voyez le Tableau des contingents de Paris dans les Recherches statistiques du département de la Seine, vol. III, tabl. 66.

disparaître aussi promptement que les circonstances l'auraient voulu, aujourd'hui que ce danger n'est plus, mais que le retour d'une épidémie peut le ramener encore, c'est une obligation, c'est un devoir d'indiquer toutes les mesures qui peuvent éloigner ou du moins diminuer ce danger.

La commission, que n'arme aucun pouvoir, et qui ne dispose d'aucun moyen, n'a que des avis à donner, des vœux à faire entendre; elle les réunit tous pour conjurer l'administration de hâter de tout son pouvoir la réalisation des mesures sanitaires qu'elle prépare pour la capitale. Sans la propreté, sans la salubrité publique, il n'y a point aussi de santé publique. La commission n'ignore pas que, quand il y a beaucoup à faire, tout ne saurait se faire à la fois, et qu'il y aurait de l'injustice à exiger ce qu'il n'est pas possible d'obtenir. Elle se plaît à reconnaître que beaucoup d'améliorations ont eu lieu, elle sait que beaucoup d'autres se préparent, et que l'avenir jouira de tout ce qui manque au présent, elle accepte avec ses concitoyens cet espoir qu'elle voit déjà se réaliser en partie. Mais que peuvent produire le zèle, la vigilance de l'autorité et l'expression des vœux d'une philanthropie éclairée, sans le concours de cette même population pour le bien-être de laquelle cette activité s'exerce et ces vœux s'expriment? que peuvent les règlements de l'administration, si, loin de trouver dans tous les citoyens une Ioyale et prompte disposition à la seconder, elle ne rencontre trop souvent qu'indifférence, hostilité et résistance? Et combien la commission n'a-t-elle pas eu l'occasion, dans le cours de ses recherches, de remarquer cette triste tendance à se jouer des prescriptions les plus sages, cette légèreté à se méprendre sur le but des mesures adoptées pour le maintien de la propreté, pour la conservation de la santé, de la vie même des individus! Mais combien surtout

ce fatal penchant ne s'est-il pas révélé à ses yeux dans cette partie trop nombreuse de la population de la capitale, en tout temps disposée à braver toutes les défenses, à repousser toutes les exhortations; population qui se plaît à ne reconnaître aucune gêne, aucun frein, aucune loi, et s'applaudit sous ses haillons de son opprobre et de ses vices comme on s'honore ailleurs de sentiments plus nobles et d'une conduite meilleure! Ces obstacles sont réels, ils ne sauraient être méconnus, mais qui peut douter de les voir s'affaiblir, si d'une part la classe aisée de la population, comprenant mieux les intentions de l'autorité et ses intérêts véritables, se prête plus aisément à l'action des règlements sur la propreté et la salubrité publique, et si d'une autre part l'instruction, pénétrant dans cette portion de la population qui doit une partie de ses vices et de sa misère à l'ignorance, fait naître chez elle, avec des mœurs plus pures, des habitudes plus régulières et plus en harmonie avec l'hygiène publique?

Pleine de confiance dans les magistrats, et convaincue qu'ils pensent avec l'orateur romain que leur premier soin, leur unique attention, doit être de rendre aussi heureux qu'il est possible tous ceux qui sont soumis à leur autorité (1), la commission s'en remet à leur sagesse, à leurs lumières, à leur amour du bien public, du soin de prendre les mesures propres à diminuer les rigueurs d'un fléau dont rien ne peut prévenir le retour dans la capitale.

La commission a terminé son rapport. Elle l'offre à ses concitoyens et aux magistrats de la ville de Paris comme un témoignage de ses efforts pour justifier leur confiance et ré-

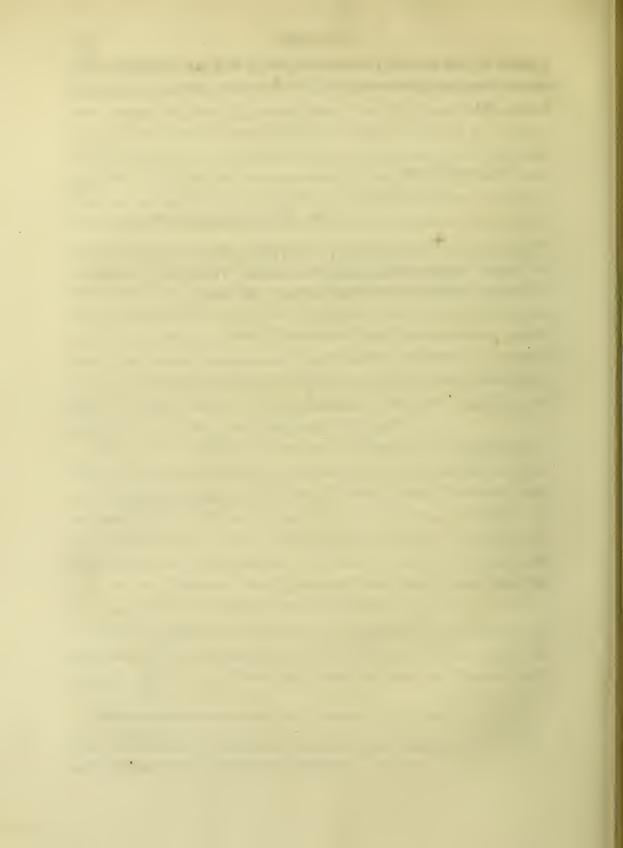
<sup>(1)</sup> Mihi quidem videntur hùc omnia esse referenda ab iis qui præsunt aliis, ut ii qui eorum in imperiis erunt, sint quam beatissimi..... est autem non modò ejus qui sociis et civibus, sed etiam ejus qui servis et mutis pecudibus præsunt, eorum quibus præsit commodis utilitatique servire. (Epist. I. ad Q. fratrem.)

pondre à leur attente; tous auraient pu le faire meilleur; elle osera dire que personne ne l'eût fait avec plus de zèle et de bonne foi.

Paris, le 28 Mai 1834.

Les Membres de la Commission,

Signé Chevallier, Léon Devaux (du Cher), Millot, Parent Duchâtelet, Petit (de Maurienne), Pontonnier, Trébuchet, Villermé, Villot, Benoiston de Chateauneuf, Rapporteur.



# TABLEAUX STATISTIQUES.

## STATISTICS.

1 RRONDISSEMENT.

and an interest to

1ER QUARTIER.

ROULE.

CHILD IN VAILEY

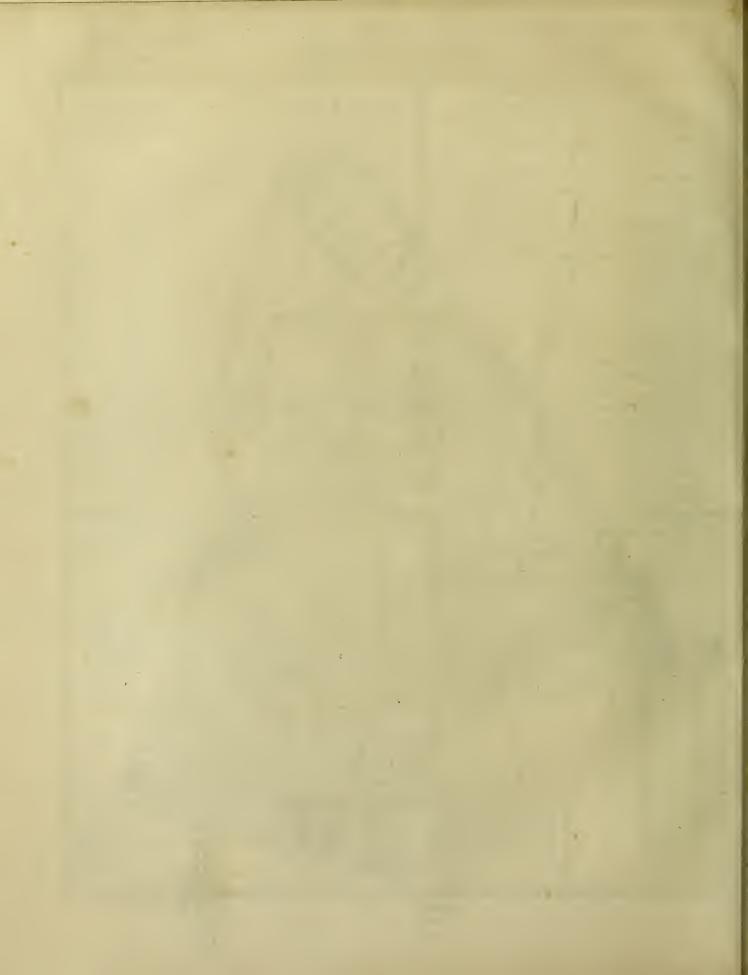
i. a i.i

#### QUARTIER DU ROULE.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

#### LIMITES. RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES De la barrière du Roule, le mur d'enceinte à droite jusqu'à la barrière de Clichy; rne de Clichy, n° impairs; rue Saint-Lazare, n° pairs; rue de l'Arcade, n° impairs; rue de la Madeleine, n° impairs; rue du faubourg Saint-Honoré, n° pairs; rue du relatifs aux effets du choléra dans le quartier. HABITANTS faubourg du Roule, 1103 pairs. LOCALITÉS DU QUARTIER. décédés cholériques. TOPOGRAPHIE. Nombre des décédés cholériques Nombre Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres Dési-TERRAIN Nombre des sol à la population du quartier. des localités et égouts 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan. décédés total chode ce quartier, le terrain va s'abaissant jusqu'aux Vendôme et avec celui des Champs-Elysées qui le stequel se jette celui de l'abattoir situé rue de la quartier Sur 1000 Barrière de Clichy, sur le petit bureau de l'octroi à gauche en des des compte Iériques habitants éparsortant de Paris (nº 267)..... un atteintes. Aqueduc de ccinture, regard Monceau, à l'extrémité de décédé localités. localités. des deux On gnées. l'aqueduc, derrière l'entrée du regard (nº 258)..... 28 70 sexes. habitants décédés Mur d'enccinte de Paris, sur une chaîne en pierre à droite en sortant par la barrière Monceau (nº 257)... 27 Barrières 5 5 40 Chemin Barrière Monccau..... 25 79 de ronde. Rues.... Parc de Monccau, sur le socle du pilastre à droite de la 33 34 grandc porte ( nº 250 )..... 21 50 Impasses. 2 Place ... 333 14 69 Abattoir du Roule, sur la chaîne en pierre de taille formant l'angle à droite en regardant la partie posté-Cours pu 2 2 bliques. rieurc de l'édifice (nº 256)..... 21 2 Passages. 00 Jardin de Monccau, sur le bandeau en pierres suppor-48 35 13 20 Barrière du Roule, sur le petit bureau de l'octroi à gau-L'hôpital Beaujon est situé dans la circonscription du quartier; ainsi qu'une caserne rue de la Pépinière. che, intérieur de Paris (nº 247)..... 19 10 Barrière de Courcelles, sur le grand bâtiment de l'octroi rrts extérieurs qui forment la limite c contact avec le quartier de la place \ la rivière. L'égout de ceinture dans DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. à gauche, intéricur de Paris (nº 248)............ 18 Barrière de Chartres..... 17 Rapports Population Rue de Londres, borne placée nº 37, au milieu du trudes décès de Indication meau supportant les deux arcades du passage Navarin lo calités. DÉSIGNATION des numéros cholériques 87 compris Recense-53 population. des ment de 1831. Rue du Rocher, borne placée à un mètre 50 cent. à dans l'angle à droite formé par cette rue et celle de la Bien-Nombre les localités de décès faisance ( nº 259 )..... 15 96 localités atteintes. Habitants morcelées. Église Saint-Philippe du Roule, côté droit, à droite de la petite porte d'entrée (n° 255)..... 1000 deux sexes. habitants. 60 points de c sépare de l Pépinière p Cascrne de la Pépinière, à droite de l'entrée au-dessus Rue de Hambourg (1)..... du quatrième soupirail de cave (nº 260)..... 326 3 3 5 6 7 8 9 Rue de l'Arcade, sur le piédestal à gauche de l'entrée de 298 la chapelle Louis XVI (nº 264)..... Rue Saint-Jean-Baptiste . . . . 203 668 870 694 Impairs. TERRITOIRE. 527 Impairs. 2,132 Rapports de la superficie Distance 1,203 10 Développedu quartier Superficie entre 201 184 Impairs. 10 10 à la population du quartier. Rue de Monceau........... Rue de Miroménil...... les centres ment à Ia du · 11 12 13 13 15 17 17 19 20 20 20 21 24 24 25 26 26 27 1,206 de Paris superficie en mètres Rue des Grésillions..... 870 Nombre quartier. totale Rue dc Courcelles........... Petite ruc Verte...... 226 carrés. de mètres carrés pour un habitant. du quartier. de Paris. 153 Rue Saint-Lazare..... 82 à 146 1,587 Grande rue Vertc..... 501 En terrain ..... 1,890,000 0<sup>m</sup>057 Rue de la Pépinière;...... Rue du faubourg du Roule ... Rue de Suresne.... 1.484 En eau (limites admi-1,664 Pairs. nistratives, milieu du 498 7 à 41 2,300m cours d'eau )...... Rue d'Aguesseau..... 299 TOTALE.... 1,890,000 0 057 82 251 Surface d'eau évaporable 1,718 451 en totalité..... Rue Roquépine......Impasse d'Any..... 241 390 POPULATION. Rue Maison-Neuve...... Rue de la Bienfaisance.... Rue de Chartres..... 384 929 Rapports de la population Nota. La du quartier. Rue du Marché-d'Aguesseau. 28 35 55 288 population du à la superficie 313 POPULATION D'S DEUX SEXES. à la quartier indidu quartier. 127 population quée ci-contre Rue Valois-du-Roule ..... 65 résulte du retotale Nomb. d'habitants Rue et passage de Tivoli... 370 de Paris. censement fait pour un hectare. en 1831. Habitants à domicile ..... 22,936 0, 030 (1) Un décès.





2 682

18-1119-1211

s operation of the second transport of the second of the s

1 RARRONDISSEMENT.

2º QUARTIER.

CHAMPS-ÉLYSÉES.

# HARTIER DES CHAMPS-ÉLYSÉES.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

	1er ARRONDISS	EMENT MUNICIPAL	L. QUARTIER	DES CH	AMP		
	d'enceinte à dro rue du faubour	KVI, la rive droite de oite jusqu'à la barrière	IMITES. IA Seine jusqu'à la barriè du Roule; rue du faub. du rs; rue Royale, n° impairs	Roule, no impa	airs;		
	TERRAIN,   Hau	TOPOGRAPHIE.  TERRAIN,   Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de					
nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mè et égouts. 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.				tres			
	Barry Barry Barry	rrière de l'intérieur de rière des Réservoirs rière Sainte-Marie	e premier pilastre à gauche Paris (n° 245)	4: 4	3™10		

ı	E 2 2 E	barrière de l'intérieur de Paris (n° 245)	43 <sup>m</sup>	10
1	soi qui borde le fleuve; il existe, sous la parti Marie et Longchamp, quelques ancienne nt jusque sous les buttes de Chaillot. De ce Concorde et jusqu'à la Seine. On remarqu	Barrière des Réservoirs		
•	B C a	Barrière Sainte-Marie		
1	St ag 1, 2	Nouvelle barrière Sainte-Marie, sur la première chaîne en pierre du	-	-
1	5 8 H E	mur d'enceinte à droite, intérieur de Paris (n° 237)	38	50
	L a g	Barrière de Longchamp, sur le bureau de l'octroi à gauche, inté-	•	•
1	8 4 5 8	rieur de Paris (nº 238)	3/	ጸበ
	de de	Barrière de Longchamp	33	80
	E S S	Bassin de la Pompe à feu de Chaillot, sur la tourelle du regard	00	00
- 1	re de la	du côté de la Seine (n° 244)	21	90
1	and and	Barrière de Neuilly, sur le milieu du petit bureau à droite, intérieur	31	00
1	changa leu	de Paris (nº 246)	21	60
1	ng le	Barrière de l'Étoile	31	12
1	L in the	Rue des Batailles, borne placée au n° 21 (n° 239)	96	98
	P G S	Eglisc de Chaillot, sur le socle du pilastre à gauche de la grande porte	20	90
ı	de de	(n° 243)	04	40
- 1	ii ii or	Rue de Chaillot, à droite de la porte d'entrée du passage de la Pompe	24	40
	ar ar	à feu (n° 242)	10	90
	St 물질	Barrière du Roule, sur le petit bureau de l'octroi à gauche, inté-	13	30
-	a des	riour de Peris / nº 947	10	ω
- 9	E a a T	rieur de Paris ( nº 247)	13	w
- 1	de sine	caserne au-dessus de l'égout (n° 252)	16	90
- 8	d'atterissement forment le près les barrières Sainte- rs ou à cérites qui s'étende isse jusqu'à la place de la rand égout.	Faubourg du Roule, sur la face gauche de la petite fontaine vue de	10	20
	fo uri da	face (n° 251)	15	10
- 1	r g sièr	Barrière Francklin, sur une chaîne en pierre du mur d'enceinte à	13	10
- 1	te tr	gauche, intérieur de Paris (n° 236)	44	90
-	ut a'2	Fontaine François Ier, sur la borne fontaine en face la rue Jean-	••	00
- 8	es o des	Goujon, du côté de la pompe à feu (n° 253)	a	70
	1 2 2 2 E	Avenue de Neuilly, borne placée à l'angle à gauche du rond point en	3	,,
	se o	allant vers la barrière (n° 254)	Q	21
- (	d P P P P P P P P P P P P P P P P P P P	Pont suspendu des Invalides, sur le dé du mur du quai à droite (n° 262).		80
- 1	abisi ab	Demi-lune des Champs-Élysées	7	29
	d s, s	Place de la Concorde		16
1	et le limon territoire ires grossie errain s'aba	Place Beauveau, près l'angle à gauche de la bouche d'eau de la fon-	′	10
-	res res	taine Marchande (n° 261)	7	00
- 8	air ter	Rue des Champs-Elysées, sur l'égout à gauche (n° 263)		40
	la le les	Quai de Billy, à gauche de la porte d'entrée du passage de la	U	40
	eee eee c	pompe à feu (n° 241)	6	40
-	Hy de T	Quai de Billy, sur le dé du mur du parapet en face la rue Basse-	U	40
	e e e e	Chaillot (nº 240)	6	10
-	He us	Sol des Champs-Élysées		93
1	P Trip	Barrière de Passy, sur le soubassement du grand bâtiment de l'oc-	3	90
-	Les cailloux roulés et le limon d'attérissement forment le sol qui borde le fleuve; il existe, sous la parti la plus élevée du territoire près les barrières Sainte - Marie et Longchamp, quelques ancienne carrières de calcaires grossiers ou à cérites qui s'étendent jusque sous les buttes de Chaillot. De ce points élevés le terrain s'abaisse jusqu'a la place de la Concorde et jusqu'à la Seine. On remarqu au quai Billy la bouche du grand égout.	troi (nº 935)	ĸ	80
	Ä	troi (n° 235).  Barrière des Bons-Hommes		45
1		3		40

TERRITOIRE.					
Distance entre les centres de Paris et du quartier.	entre Superficie Développe- es centres de Paris et quartier.  Développe- ment à I super tota			de la superficie quartier  à la population du quartier.  Nombre de mètres carrés pour un habitant.	
2,500**	En terrain En eau (fimites admi- nistratives, milieu du cours d'eau) TOTALE Surface d'eau évaporable en totalité	2,450,000 <sup>m</sup> 179,800 2,629,800 390,600	0 <sup>m</sup> 074 0, 122 0, 076 0, 133	186 14 200 30	

	en totalité	390,600	0, 133	30
	POPU	LATION.		
Nota. La				de la population quartier
population du quartier indi- quée ci-contre résulte du re- censement fait	POPULATION DES DEU	POPULATION DES DEUX SEXES.		à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.
en 1831.	Habitants à domicile	13,110	0, 17	54

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédés cholériques.			LO	CALITÉS D	U QUARTIE	R.
Nombre des décédés	des décédés cholériques à la population décédés du quartier.		Dési-	Nombre total	Nom	
cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un décédé sur habitants	des localités.	des Iocalités.	atteintes.	épar- gnées.
219	17	60	Barrières Rues Ruelles Impasses Allées Avenues. Places Carrés Passages. Quais	5 28 2 4 3 5 2 2 2 3 2	23 "" 2 2 2 2 "" 1 2	5 5 2 4 1 3 2 2 2 2 "

L'hospice Sainte-Perrine est situé dans la circonscription de ce quartier, et on avait établi, à l'occasion du choléra, un hôpital temporaire aux Bons-Hommes.

### DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

DÉSIGNATION des Iocalités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités, Recense- ment de 1831. Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants.
Passage Sainte-Marie (1) Rue des Écuries (2) Rue du Colysée Rue de Colysée Rue de l'Oratoire Rue de Ponthicu Rue Jean-Goujon Rue du faub. Saint-Honoré Quai de Billy Rue de Marbœuf Allée d'Antin Rue Matignon Allée des Veuves Rue des Champs Rue Neuve de Berry Rue de la Charte Rue de la Charte Rue de Blanchisseuses Rue de Ruelliot Avenue de Neuilly Rue de Chaillot Avenue de Neuilly Rue de Batailles Rue du Chemin de Versailles. Rue du Chemin de Versailles. Rue de Longchamps Rue Groix-Boissière Rue de Lubeck Rue de Gabrielle Rue de Bayard Quai du Cours-la-Reine	1 à 127  1 à 127  1 Impairs.	"" 719 297 91 801 85 1,600 166 163 75 216 494 69 194 380 50 1,088 2,388 564 157 61 180 441 73 22 93 19 32 8	" " " " " " " " " " " " " " " " " " "
(1) Un décès.	(2) Deux	décès.	





3<sup>E</sup> QUARTIER.

PLACE VENDÔME.

1er ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

## QUARTIER DE LA PLACE VENDÔME.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

### LIMITES.

Rue de la Madeleine, nos pairs; rue de l'Arcade, nos pairs; rue Saint-Lazare, nos impairs; rue de la Chaussée-d'Antin, nos impairs; rue Louis-le-Grand, nos impairs; rue Neuve-des-Pctits-Champs, nos pairs; place Vendôme, nos impairs, jusqu'à la moitié de la place; rue Saint-Honoré, nos pairs; rue du faubourg Saint-Honoré, nos pairs jusqu'au point de départ.

### TOPOGRAPHIE.

terrain, sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit se repères de nivellement et rapportés au zéro du po Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-de niveau de l'Océan.	nt de la
e sol de ce quartier, legèrement incliné depuis la rue Saint-Lazare, est généralement bas; le passage Condrier, les rues Saint-Nicolas, Basse-du-Rompar four partie du sol inférieur de Paris; à la rue Saint-Nicolas es trouve la trace du passage de l'ancien grand égout. Il existe d'autres égouts place Vendôme.	Boulevart des Capucines, sommet	10 <sup>m</sup> 73 <sup>c</sup> 10 40  10 00  9 61  9 10  8 65  8 05  7 57

Boulevart des Capucines, sommet	10 <sup>m</sup> 73 <sup>c</sup>
Durland to Committee & Pendo & complete du mi	

Boulevart des Capucines, à l'angle à gauche du mi-	H
nistère des affaires étrangères (n° 272) 10 40	H
0 ,	11

Église de la Madeleine, sur le mur d'échiffre à droite		
du grand perron vu de face (nº 273)	10	00

Boulevart de la Madeleine			
Rue de la Paix, à droite de la porte d'entrée du			

timbre (nº 279)	9	10
Carrefour du boulevart et de la rue Caumartin	8	65

Rue Neuve-Sainte-Croix, à droite de la fontaine	
placée à droite de l'entrée principale du collége	
Paul ( = 0.00 x )	

Place Vendôme	7	5

### TERRITOIRE.

Distance s ntre	Superficie	Développe-	Rapports de la superficie du quartier	
centres dc Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à la superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain En eau (limites admi-)	630,000 <sup>m</sup>	O <sup>m</sup> 019	31
1,700 <sup>m</sup>	nistratives, milieu du cours d'eau ) Totale	630,000	0 019	31
	Surface d'eau évaporable en totalité		"	"

### POPULATION.

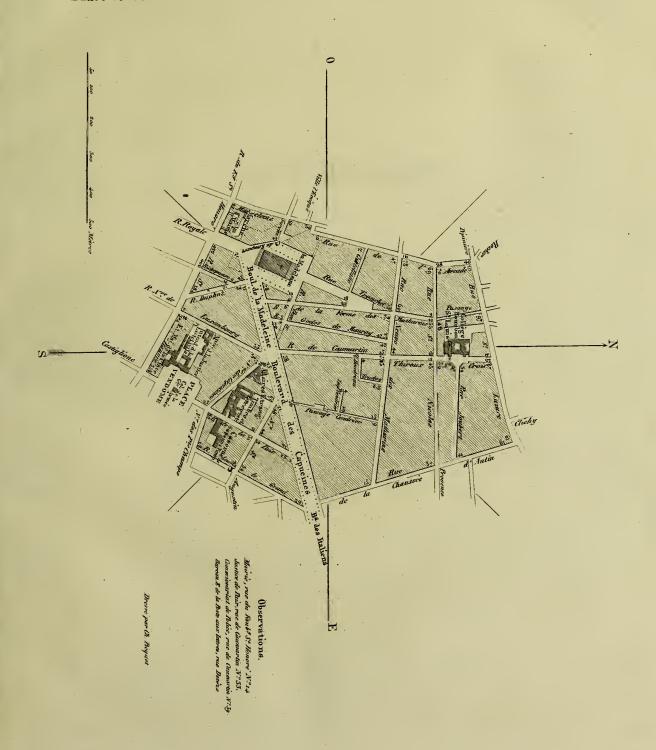
Nota. La population du quartier indi- quée ci-contre résulte du re- censement fait		à la population	de la population quartier à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.
en 1831.	Habitants à domicile 20,459	0, 026	325

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédés cholériques.			LOCALITÉS DU QUARTIER.			R.
Nombre des décédés	décédés c à la poj	ports es holériques oulation artier.	Dési-	Nombre total	Nombre des localités	
cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un decédé sur habitant.	des localités.	des localités.	atteintes.	épar- gnées.
166	8	123	Rues Impasse. Boulev Places Passage. Marché.	29 1 2 2 1 1 36	25 1 " 2 1 "	2 " 1

Il existe, dans ce quartier, une caserne de sapeurs-pompiers rue de Ia Paix.

nésignation des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités.  Recense- ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants.
Rue Neuve-Saint-Augustin	34 à 56 et 41 à 59	530	3
Rue Saint-Honoré	356 à 418	870	4
Rue Caumartin	"	1,050	4
Rue de la Paix	"	1,038	5
Rue Gaudot-de-Mauroy	"	1,317	5
Rue de l'Arcade	Pairs.	350	5
Rue Duphot	"	497	6
Rue Sainte-Croix	"	459	6
Rue Neuve-des-Petits-Champs		159	6
Rue de la Madeleine	Pairs.	428	7
Rue de la Ferme-des-Mathur.	, ,	1,617	7
Rue de la Chaussée-d'Antin.	Impairs.	1,191	7
Impasse Cendrier	"	148	9
Rue Joubert	" Impairs.	808	10
Rue Neuve-du-Luxembourg.		603	10
Rue Basse-du-Rempart	/ a 33 et 16 a 28	566 996	10
Place Vendôme	Impairs.	996 267	11
Rue Neuve-des-Capucines	impairs.	267	11
Rue Neuve-des-Mathurins	"	1,466	11
Rue Richepanse	,,	13400	11
Rue Thiroux		592	11
Rue Saint-Lazare	59 à 111	597	12
Rue du faub. Saint-Honoré.	2 à 20	422	14
Rue Saint-Nicolas-d'Antin	u .	1,705	14
Rue Tronchet	,,	134	14
Rue de Sèze	"	82	24
Place de la Madeleine	u	82	60
Passage Cendrier	"	36	111





1 ER ARRONDISSEMENT.

SHARE OF PERSON

THE REPORT OF THE PARTY.

4<sup>B</sup> QUARTIER.

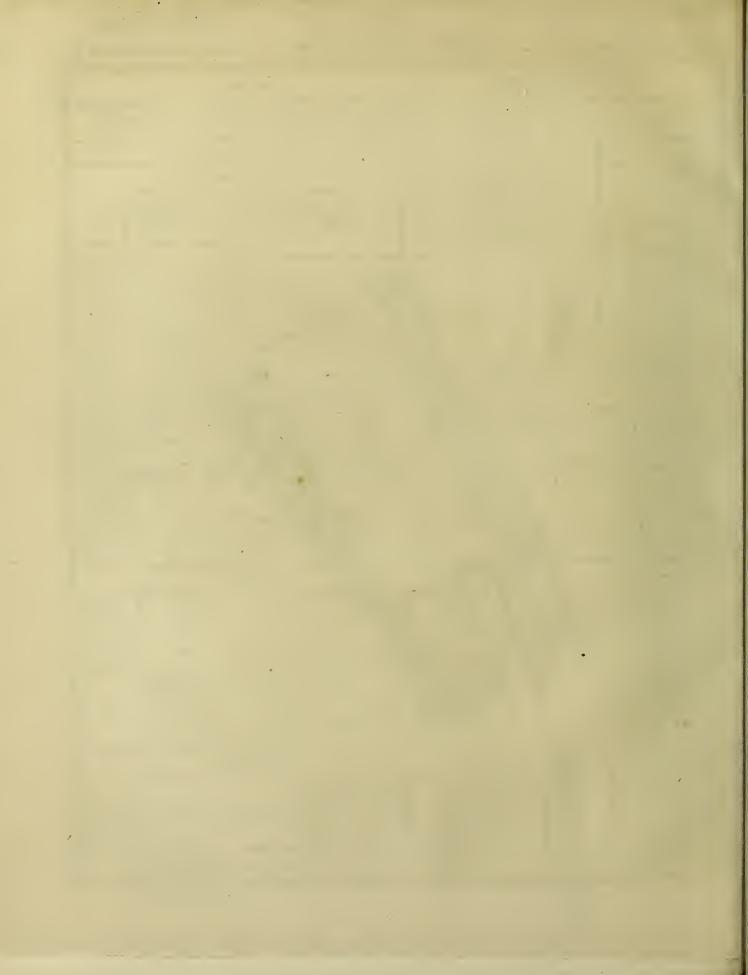
TUILERIES.

1er ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

**OUARTIER DES TUILERIES.** 

QUARTIER EXCENTRIQUE.

### LIMITES. RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES Partie orientale de la place Louis XV; rue Royale, nos pairs; rue Saintrelatifs aux effets du choléra dans le quartier. Honoré, nos pairs; comprenant la partie méridionale de la place du Palais-Royal, la rue Froidmanteau, nos impairs; la place du Musée LOCALITÉS DU QUARTIER. jusqu'au guichet le plus voisin de cet établissement; la rive droite de décédés cholériques. la Seine, à droite, jusqu'au pont Louis XVI. Rapports des Nombre Nombre Dési-Nombre décédés cholériques des TOPOGRAPHIE. à la population des localités décédés gnation du quartier. total cholauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de On Sur 1000 TERRAIN, des compte habitants repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la lériques épartteintes Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du On des deux décédé localités. localités. gnées. et égouts. niveau de l'Océan. compte sur sexes. décédés habitants es prairies qu'elle inondait autrefois, est bas et à peu près de niveau. I y a eu anciennement un dépôt de décombres place du Carrousel. sol est sillouné par des égouts rues de Castiglione, de Rivoli, Saint-Yorentin, place de la Révolution. 23 21 Rues... Carrousel (Sommet du)...... 11m 15c Impasse.. Places... Quai des Tuileries, sur le premier pilastre à droitc Passages de l'entrée du jardin des Tuileries (nº 280)..... 80 94 9 2 106 Quais 1 Tuileries, sol du jardin..... Port (1).. 29 Pont Louis XVI, sur le dé qui termine le parapet du pont à droite en descendant le chemin de halage 93 9 39 TOTAUX (nº 275)..... 20 Place du Palais-Royal, à gauche de la bouche d'eau Il existe une caserne dans ce quartier, place du Carrousel. de la fontaine (nº 286)..... 00 Place Louis XV, à droite en entrant rue Royale près (1) Ce port n'est pas habité. l'angle du bâtiment du ministère de la marine ( nº 274)..... 80 DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. Rue Saint-Honoré, fontaine des Feuillants à droite en regardant la bouche d'eau (nº 278)...... Rapports des décès 70 Population Indication Quai des Tuilcrics, galerie du Louvre à 7 mètres à localités. DÉSIGNATION gauche du guichet en face la rue Saint-Thomas-dudes numéros cholériques 30 compris Recensepopulation. des Rue Saint-Honoré, à droite de la grande porte d'ende 1831. Nombre trée de l'église de l'Assomption (nº 277)...... 00 les localités de décès Habitants localités atteintes. Rue Saint-Florentin, sur l'égout à droite en entrant Sur les II y morcelées. des 1000 par la rue Saint-Honoré (nº 276)..... 95 deux sexes. habitants. Rue des Quinze-Vingts (2) .. TERRITOIRE. Rue du Carrousel (3)..... Rue de Rivoli.... Rapports de la superficie 697 4 Distance du quartier Rue du Doyenné..... 232 Développe-4 Superficie entre Rue Castiglione..... 426 à la population du quartier. 4 les centres àla ment dn Rue du Monthabor..... 365 de Paris snperficie en mètres Rue Neuve-du-Luxembourg.. 1 à 5 et 2 à 16 309 6 Nombre quartier. de mètres carrés Rue Royale..... Pairs. 278 du quartier. de Paris. pour un habitant. Rue de l'Échelle..... 255 Rue Saint-Thomas-du-Louvre 453 8 En terrain.. 580,000<sup>m</sup> 0<sup>m</sup>017 58 En eau (limites admi-nistratives, milieu du Rue du 29 Juillet..... 143 8 86,800 0, 059 9 Rue Saint-Honoré..... 9 245 à 387 2,454 1000m cours d'eau )..... Rue Saint-Florentin..... 9 405 666,800 0, 019 67 Rue de Chartres..... 428 9 Surface d'eau évaporable 173,600 0, 059 17 Rue Saint-Nicaise ..... 184 10 en totalité..... Rue Beaujolais..... 83 12 POPULATION. 366 13 Rue du Dauphin ..... 134 14 Passage Delorme..... Rapports de la population Rue Valois-Batave..... 383 18 du quartier 120 25 Rue de Mondovi..... Nota La à la superficie population du 26 POPULATION DES DEUX SEXES. Rue Montpensier..... 151 quartier indipopulation 27 Rue de Rohan..... 328 quee ci-contre totale Nomb. d'habitants 266 **3**0 Rue Froidmanteau ..... résulte du rede Paris. Impairs. pour un hectare. censement de 1831. Habitants à domicile ..... 9,992 0, 012 (3) Quatre décès. 179 (2) Un décès-



1ER QUARTIER.

CHAUSSÉE-D'ANTIN.

TERRAIN, sol

QUARTIER DE LA CHAUSSÉE-D'ANTIN.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

### LIMITES.

Rue de la Chaussée-d'Antin, nos pairs; rue de Clichy, nos pairs; de la barrière de Clichy, le mur d'enceinte à droite jusqu'à la barrière des Martyrs; rue des Martyrs, nos impairs; rue du faubourg Montmartre, nos impairs; boulevart Montmartre, nos pairs; boulevart des Italiens, nos pairs.

### TOPOGRAPHIE.

Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit se
vant de repères de nivellement et rapportés au zéro o
pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètr
au-dessus du niveau de l'Océan.

	ct égouts.	au-dessus du niveau de l'Océan.	
	your varies exercines, formatin at more resultings are equature; an sont is point culminants; de la le terrain s'abaisse jusqu'2 la rue Saint-Lazare par une pente assez rapide, et notamment rue des Martyrs dont le sols ecompose de marnes inspirates gypseuses et calcaires. A partir de la rue Saint-Lazare, le terrain est bas jusqu'au boulevart où il se relève; le se rues de Provence, Chantereine, Saint-Georges, Pinon, sont sur lott basses et coupées d'égouts. Il en existe un rue Saint-Lazare, le sol naturel du marais de la Grange-Batclière, aujourd'hui converti en rues et constructions, faisait parte du terrain inférieur de Paris.	Barrière des Martyrs, sur le bâtiment de l'octroi à gaue intérieur de Paris (n° 295)	18
	rue Sai rue Sai e sol se Lazare nce, C s. II en e, aujo	gauche; intérieur de Paris (nº 268)	00
	ont lost la cont	Montmartre	25
	usqu tyrsd rue S de I es d'e e-Bat infer	Barrière Clichy32 Rue de la Chaussée-d'Antin, à gauche de la bouche	89
	aisse jasse jasse jas Mar de la de la rues rues coupe	d'eau de la fontaine Marchande (n°271) 10	5 5
	au ne s'ab rue de partire e ; les es et e la (	Rue Saint-Lazare, près l'angle à droite en regardant la partie circulaire de l'église Saint-Jean (nº 293). 9	40
	mant terrain ment; es. A refev ttbass rais d	Rue Saint-Lazare, borne placée nº 59 presque en faee de la rue de Clichy (nº 269)	18
	i, for la le la	Rue Grange-Batelière, sur le bâtiment de l'octroi,	
	; de ; , et n , et n s et ce rt où sont s urel ons,	à droite de l'égout (nº 292)	10
	nants apide seuses alevas non, of nat	boulevart7 Rue du faubourg Montmartre, au-dessus de la bou-	94
	point culmin point culmin pente asger marines gyps jusqu'au bou Georges, Pin Lazare, le so rues et const	che de l'égout près la rue de Provence (nº 299). 7	00
	int inte a nrine a squ'a squ'a zare es et	Rue de Provence, sur l'égout près la rue de la Chaussée-d'Antin (n° 270)	75
T e.c.	ra Porini	Terrain naturel de la Grange-Batelière 6	29

### TERRITOIRE.

Distance	Superficie	Développe-		de la superficie quartier.			
les centres	du	ment	à Ia	à la population du quartier.			
de Paris et	quartier.	en mètres	superficic totale	Nombre			
du quartier.	quantier	carrés.	de Paris.	de mètres carrés pour un habitant.			
	En terrain En eau (limites admi-	930,000 <sup>m</sup>	0 <sup>m</sup> 028	53			
2,000°	nistratives, milieu du cours d'eau)	u	я	*			
2,000	TOTALE	930,000	0 027	53			
	Surface d'eau évaporable en totalité	ıı .	,,	v			
	POPULATION.						

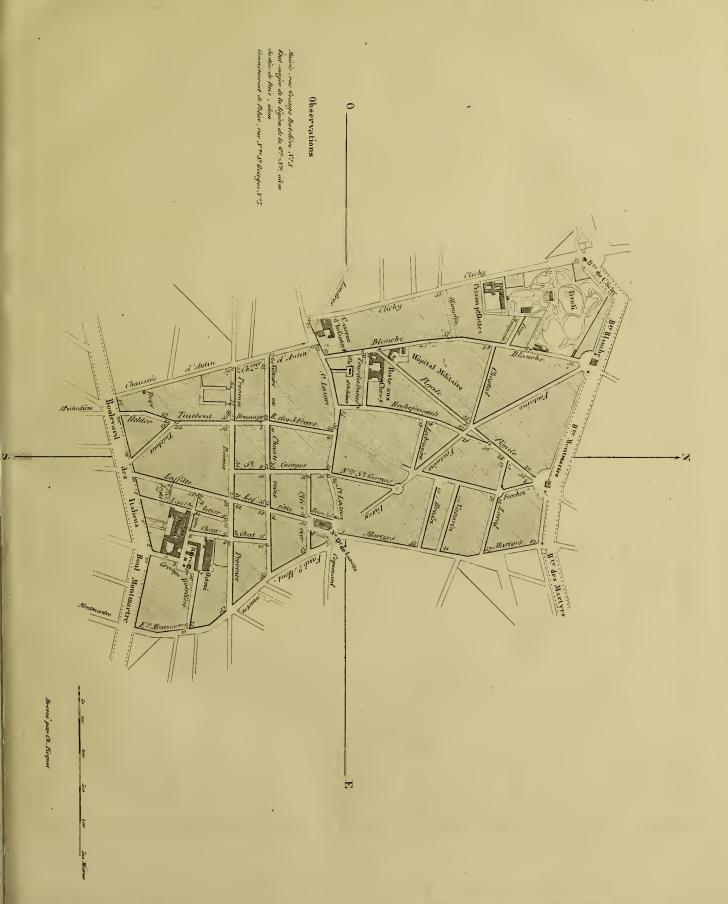
	POPULATION.		
Nota. La			de la population quartier.
population du quartier indi- quée ci-contre résulte du rc- censement fait		à Ia population totale de Paris.	à la superficie du quartier. Nomb. d'habitar pour un hectar
en 1831.	Makisansa) Jamiella 47 500	0.002	400

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

	HABITANTS dés choléri		LOCALITÉS DU QUARTIER.			R.
Nombre des décedes	décédés c à la po	ports es holériques pulation artier.	Dési- gnation	Nombre total		nbre calités.
cho- lériques	sur 1000 habitants	On ccmpte un	des	des		épar-
des deux sexes.	On compte décédés.	décédé sur habitants	localités.	localités.	atteintes.	gnées.
			Barrières	3	u	3
			Chemin de ronde.	í	"	1
			Rues	30	21	9
143	8	122	Boulev	2	2	" 1
			Passages.	3	1	2
			Тотацх.	40	24	16

Il existe dans ce quartier, rue Blanche, une succursale de l'hôpital militaire du Val-de-Grâce, et une caserne rue de Clichy. Il avait été établi dans cette même rue un hôpital temporaire à l'occasion du

des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées,	Population des localités.  Recense- ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.
D 1 70 ( (1)	"		
Passage de l'Opéra (1) Rue Lassitte	,,	1 204	
Rue Lamue	2 à 28.	1,204 489	1 2
Rue de Provence	2 4 26.	1,117	3
Boulevart Montmartre	2 à 16.	332	3
Rue de la Chaussée-d'Antin.	Pairs.	1,075	4
Rue des Trois-Frères	1 4113.	286	4
Rue Taitbout		1,046	6
Rue du Helder	,	612	6
Rue Chantcreine	и	1,015	6
Rue Saint-Lazare	1 à 57 et 2 à 80	1,787	8
Rue Grange-Batelière	"	910	8
Rue des Martyrs	Impairs.	634	9
Rue du faubourg Montmartre		1,651	10
Rue de Clichy	Pairs.	468	10
Rue Blanche		395	10
Rue de la Rochefoucauld	и	343	11
Rue Navarin	"	77	13
Rue Lepelletier	"	658	13
Rue Breda	И	384	20
Rue de la Bruyère		54	37
Rue Pigale	u u	239	54
Rue Neuve Saint-Georges	"	123	66
Rue Fontaine	"	.10	100
(1) Un décès.	1		





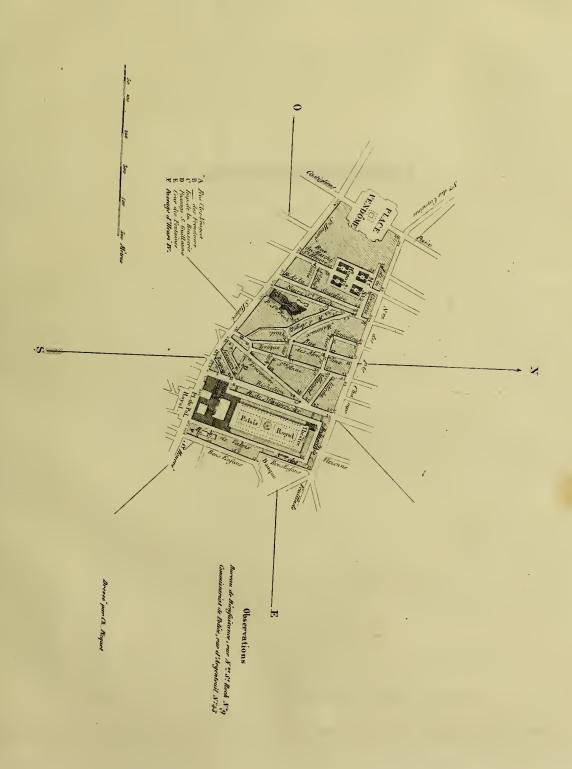
2º QUARTIER.

PALAIS-ROYAL.

### OUARTIER DU PALAIS-ROYAL.

QUARTIER DU CENTRE.

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES LIMITES. relatifs aux effets du choléra dans le quartier. Place du Palais-Royal, côté septentrional; rue Saint-Honoré, nos pairs; place Vendôme, nos pairs; rue Neuve-dcs-Petits-Champs, nos impairs; HABITANTS LOCALITÉS DU QUARTIER. rue Neuve et des Bons-Enfants, nos impairs; rue Saint-Honoré à droite, décédés cholériques. nos pairs, jusqu'au point de départ. Rapports Nombre Nombre décédés cholériques Nombre Degides TOPOGRAPHIE. à la population du quartier. des localités décédés gnation total cho-Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit scrvant sur 1000 TERRAIN, des des compte **lériques** de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de habitants éparsol la Tournelle, tracéà 24 mètres 50 centimètres au-dessus du atteintes. décédé localités. localités. gnėes. niveau de l'Océan. et égouts. compte sexes. décédés habitants est formee de quartier est généralement rapporté, et la butte Saint-Roch est formee de décombres peu anciens. De ce point culminant, le terrain s'abaisse graduellement dans les trois directions de la place Vendôme, du Palais-Royal et de la rue Neuve-des-Petits-Champs. Il existe des égouts dans cette dernière rue, ainsi que dans cettes Richelieu et Saint-Honoré, d'Alger, du 29 Juillet, et autour du Palais-Royal. 2 27 Rues . . 29 Impasses. Place ... 2 Butte des Moulins, à gauche de la bouche d'eau de la borne-Cloître .. Cours pu-2 bliques 200 10 Sommet de la butte Saint-Roch..... 14 80 9 3 6 Palais-Royal... 1 1 Marché Saint-Honoré, à droite, contre la partie circulaire de la principale fontaine (nº 282)..... 10 90 TOTAUX. 45 32 13 Rue de Richelieu, à l'angle de la rue Traversière à droite de l'entrée du regard de la fontaine (n° 288) 10 84 DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. Théâtre Français, sur la colonne formant l'angle à Rapports Population des décès gauche de l'entrée principale (nº 287)..... 9 50 Indication de DÉSIGNATION localités. des numéros cholériques Perron du Palais-Royal, sur le mur circulaire à compris Recensepopulation. droite en descendant (nº 280)....... 9 30 des ment dans de 1831. Nombre Intérieur du Palais-Royal..... 8 78 les localités de décès localités atteintes. Habitants sur 1000 morcelées. dcs Rue Neuve Saint-Roch, sur la partie circulaire de deux sexes. habitants. l'église, à gauche (nº 281)..... Cloître Saint-Honoré (1) ... Passage Radziville (1) ..... Rue Beaujolais (1)..... Palais-Royal..... 1,227 TERRITOIRE. Pairs. 297 4 5 6 215 Rue Ventadour..... Rapports de la superficie Rue de Richelieu ...... Distance 2 à 56 et 1 à 55 1,778 du quartier Développe-Rue Saint-Honoré..... 194 à 354 1,923 6 Superficie cntre Rue Sainte-Hyacinthc..... Rue de la Corderie..... à la population du quartier. 271 149 les centres ment à la du Passage Saint-Guillaume ... de Paris superficie 268 en mètres Nombre 263 quartier. totale et 1,088 de mètres carrés Rue Neuve-des-Petits-Champs Rue Villedot ..... du quartier. de Paris. 1,593 219 pour un habitant. 1 à 103 280,000<sup>m</sup> Rue du Hazard. 10 0"009 14 218 En terrain. En eau (limites admi-Rue de la Sourdière.... 671 10 nistratives, milieu du Rue Neuve-des-Bons-Enfants. 515 11 12 12 13 14 14 14 14 15 15 Rue Traversière..... cours d'eau)..... 1,056 900° Rue Sainte-Anne.... 1 à 47 et 2 à 38 1,067 TOTALE .... 280,000 0 008 14 Rue des Bons-Enfants.... 320 Impairs. Surface d'eau évaporable Rue des Moulins..... 677 en totalité ..... 1,949 563 Rue d'Argenteuil ...... 907 POPULATION. Passage Saint-Roch..... 69 Rue Langlade ..... 69 Rapports de la population Rue Clos-Georgeot . . . . . . . 67 du quartier 514 Nota. La 722 à la superficie population du à la POPULATION DES DEUX SEXES. Rue Thérèse..... 198 15 du quartier. quartier indipopulation 186 Rue du Rempart..... 16 quée ci-contre totale Nomb. d'habitants 357 de Paris. résulte du repour un hectare. ccusement fait en 1831. Habitants à domicile..... 20,012 (1) Un décès. 0, 026 715





3<sup>z</sup> QUARTIER.

FEYDEAU.

TERE

aux boulevarts Montmartre et des Il existe des égouts dans la rue de

Le sol de ce quartier, légèrement relevé aux boulevarts Montunartre « Italiens, est généralement uni et bas. Il existe des égouts dans la ri Richeilen, qui est le point le moins élevé, et dans les rues Saint-Aug Gaillon et Port-Mahon.

QUARTIER DU CENTRE.

### LIMITES.

Rue Louis-le-Grand, nos pairs; boulevart des Italiens, nos impairs; bou-levart Montmartre, nos impairs; rue Montmartre, nos impairs; place de la Bourse en entier, rue Vivienne, nos impairs, et rue Neuve-des-Petits-Champs, nos pairs jusqu'au point de départ.

### TOPOGRAPHIE.

RAIN, of outs.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.
ustin,	Boulevart Montmartre, sommet

Boulevart des Italiens, sommet	27
Théâtre Favart, à droite de la porte du missicu du côté de la rue de Marivaux (nº 291)11	10

Rue de Richelieu, à côté de la porte d'entrée de la Bibliothèque royale (nº 290)11	10
Place de la Bourse, côté gauche du monument vu de	50

ince contre la borne en grante a gauene (n' bor)	10	30
Carrefour de la rue Montmartre et du boulevart	10	26

Rue Vivienne, sol d'attérissement de la Bourse 10	02
Théâtre de l'Opéra comique, sur le monument en face de la rue Monsigny (n° 283)	40

I	Rue Richelieu, emplacement de l'ancienne porte Riche-		
ľ	lieu près la rue Feydeau	7	60

### TERRITOIRE.

Distance	Superficie	Développe-	Rapports de la superficie du quartier	
les centres de Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à la superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain	330,000 <sup>m</sup>	0 <sup>m</sup> 010	21
1,300 <sup>m</sup>	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	"	"	"
1,000	Totale	330,000	0 09	21
	Surface d'eau évaporable en totalité	"	"	"

### POPULATION.

Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du re-censement fait	POPULATION DES DEUX SEXES.		de la population quartier.  à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un hectare.
en 1831.	Habitants à domicile 15,800	0 021	479

# RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES

relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédés cholériques.			LOCALITÉS DU QUARTIER.			
Nombre des décédés	décédés cl à la po	oorts es holériques pulation artier.	Dési-	Nombre	Non des Io	abre calités
cho-	Sur 1000		gnation	total	~	
lériques	habitants	compte un	des	des	atteintes.	epar-
des deux	On compte décédés	décédé sur habitants	localités.	localités.		gnées.
145	9	109	Rnes Boulev Places Passages.	36 2 3 3	30 2 1 2	6 2 1
			TOTAUX,	44	35	9

DETAILS CONCERNANT DES BOCALITES ATTENTES.					
	Indication	Population des	Rapports des décès de		
DÉSIGNATION	des numéros	localités.	cholériques		
des	compris	Recense- ment	à la population.		
ues	dans	de 1831.	Nombre		
localités atteintes.	les localités	Habitants	de décès sur		
	atteintes.	des deux sexes.	1000 habitants.		
Rue Neuve-Vivienne (1)	Impairs.	" 340	,,		
Rue Vivienne	· "	335	3 3		
Boulevart des Italiens	1 à 29	324	3		
Rue du Port-Mahon Passage Choiseul	11	288 296	4		
Rue de Ménars	"	279	4		
Rue Sainte-Anne	49à 79 et 40à 68	663	4		
Rue Richelieu	58 à 108 et 57 à 115	1,340	5		
Rue Monsigny	"	203	5		
Rue de la Michodière Rue Gretry	"	1,003 173	6		
Rue de Grammont	",	789	6		
Rue d'Amboise	"	305	6		
Rue Rameau	n .	267	7		
Rue Louis-le-Grand Rue Chabanais	Pairs.	278 574	7		
Passage des Panoramas	",	251	8		
Rue Gaillon	u	725	8		
Rue Neuve-des-Petits-Champs.	8 à 72	711	8		
Ruc des Colonnes	143 à 181	261 628	8		
Rue de Choiscul	143 a 101	673	9		
Rue Neuve-Saint-Augustin.	1 à 41 et 9 à 32	861	9		
Rue Favart	"	394	10		
Rue d'Hanovre	1 à 75	397 101	10 10		
Boulevart Montmartre Rue Feydeau	ra/S	655	12		
Rue Neuve-Saint-Marc	н	333	12		
Rue Méhul	u .	74	12		
Place des Italiens	"	71 578	14		
Rue Saint-MarcRue des Filles-Saint-Thomas.	15à 23 et 12à 20	271	14 14		
Rue Louvois	"	417	24		
Rue Dalayrac	"	29	34		
(1) Un décès.					



4ª QUARTIER.

FAUBOURG MONTMARTRE.

2° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

### QUARTIER DU FAUB. MONTMARTRE.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES LIMITES. relatifs aux effets du choléra dans le quartier. Boulevart poissonnière, nos pairs; rue du faubourg Montmartre, nos pairs; rue des Martyrs, nos pairs; de la barrière des Martyrs, le mur d'enceinte HABITANTS jusqu'à la barrière Poissonnière, la rue du faubourg Poissonnière, LOCALITÉS DU QUARTIER. décédés cholériques. nos impairs. Rapports Nombre Nombre décédés cholériques Désides Nombre TOPOGRAPHIE. la population des localités. décédés du quartier. total cho-Sur 1000 Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit ser-TERRAIN, lériques habitants des des compte vant de repères de nivellement et rapportés au zéro épar-901 atteintes. du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centides deux décédé localités. localités. gnées. et égouts. mètres au-dessus du niveau de l'Océan. compte décédes sexes. habitants ont au nord les limites de ce quartier en sont. Le terrain s'abaisse jusqu'au boulevart Pois-zz rapide, surtout rue du faubourge Poisson-il existe un égout dans la dernière de ces artion gypseuse. Le point le moins élevé du lui fait suite à la rue Grange-Batelière, l'un Barrière. Chemin) Point eulminant entre la barrière du Télégraphe et eelle de ronde des Martyrs..... 41<sup>m</sup>92 Rues... 19 18 Impasses. 3 2 Barrière de Rocheehouart, sur le bâtiment de 111 Boulev .. 217 10 l'oetroi à gauche; intérieur de Paris ...... 41 30 Cours pu-2 bliques Barrière du Télégraphe..... 40 11 Passages. 3 2 par une pente assez rapide, surtout de Rochechonart: il existe un égou le sol est de formation gypseuse. Le st la rue Bergère qui fait suite à la ru is inférieurs de Paris. Abattoir. 1 1 Barrière des Martyrs..... 38 63 21 10 Abattoir de Rochechouart....... 38 02 formant au DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. le Rue de Rochechouart, borne placée au nº 49 . e (nº 297)..... 24 53 points culminants; de Rapports Population boulevarts extérieurs des décès Indication Place Cadet, sur la chaîne en pierre à l'angle à DÉSIGNATION localités. gauche du corps de garde (nº 298)..... 11 14 des numéros cholériques compris Recensepopulation. par de J Rue Bergère, nº 2, à gauche de la porte d'entrée re et de s dont le rtier est des ment dans de 1831. Nombre de l'intendance du mobilier de la couronne de décès les localités localités atteintes. Habitants SHE morcelées. des 1000 deux sexes. habitants. TERRITOIRE. Impasse Coquenard (1).... Abattoir Montmartre (1).... Rapports de la superficie 3 Distance Rue Cadet..... 1,120 du quartier. Développe-5 Superficie Rue du faub. Montmartre... 2,110 Pairs. entre à la population 5 les centres ment à Ia Rue Bleue..... 965 da quartier. du 5 de Paris en mètres superficie Rue de Buffault..... 739 Nombre 6 Rue Montholon..... 1,884 et. quartier. totale carrés. de mètres carrés 7 du quartier. de Paris. Rue Bergère ..... 711 pour un habitant. 8 Rue du Delta.... 245 En terrain ..... 0"024 36 780,000<sup>m</sup> Rue de la Boule-Rouge..... 572 8 En eau (limites admi-9 Rue de la Tour-d'Auvergne. 517 nistratives, milieu du 10 Boulevart Poissonnière..... 300 cours d'eau )..... 2,300<sup>m</sup> 2,784 10 Rue Rochechouart..... TOTALE ... 780,000 0 024 36 1,019 10 Rue Richer.... Surface d'eau évaporable en totalité.... Rue Coquenard..... 2,360 11 1,046 13 Rue des Martyrs..... Pairs. POPULATION. Rue Bellefonds..... 1,112 14 331 15 Rapports de la population Passage Saulnier..... 15 Rue du faub. Poissonnière . . . Impairs. 1,827 Nota. La 129 15 à la superficie population du POPULATION DES DEUX SEXES. Ma du quartier. 17 quartier indipopulation Rue Neuve-Coquenard..... 1,408 quée ci-contro totale 40 Nomb. d'habitants Rue Petrelle ..... 100 résulte du rede Paris pour un hectare. censement fait en 1831. Habitants à domicile ..... 21,769 0 029 279 (1) Un décès.



8.



1 RR QUARTIER.

FAUBOURG POISSONNIÈRE.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

3° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

### LIMITES.

Rue du faubourg Poissonnière, nos pairs; de la barrière de ce nom le mur d'enceinte à droite jusqu'à la barrière Saint-Denis; rue du faubourg Saint-Denis, nos impairs; boulevart Bonne-nouvelle, nos pairs.

### TOPOGRAPHIE.

TERRAIN, sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.
Les boulevarts extérieurs forment le point culminant de ce quartier; de là le terrain s'haisse par une pente assez rapide en suivant les rues faubourg Poissonnière et Saint-Denis, ainsi que par la rue Hauteville jusqu'au boulevart Poissonnière qui est un peu plus éfevé que les rues qui y aboulissent, touche à l'extrémité de la butte Bonne-Nouvelle. Près la porte Saint-Denis le sol se compose de calcaire d'eau douce. Il existe des égouts rues du faubourg Poissonnière et de Paradis.	Barrière Poissonnière, sur le bâtiment de l'octroi à droite intérieur de Paris (n° 321)

### TERRITOIRE.

Distance entre Superficie		Développe-	Rapports de la superficie du quartier	
Ies centres de Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à Ia superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour un habitant.
2,500 <sup>m</sup>	En terrain En eau (limites admi- nistratives, milieu du conrs d'eau)	800,000 <sup>m</sup>	0°024	48
	TOTALE Snrface d'eau évaporable en totalité	800,000	0 024	46

### POPULATION.

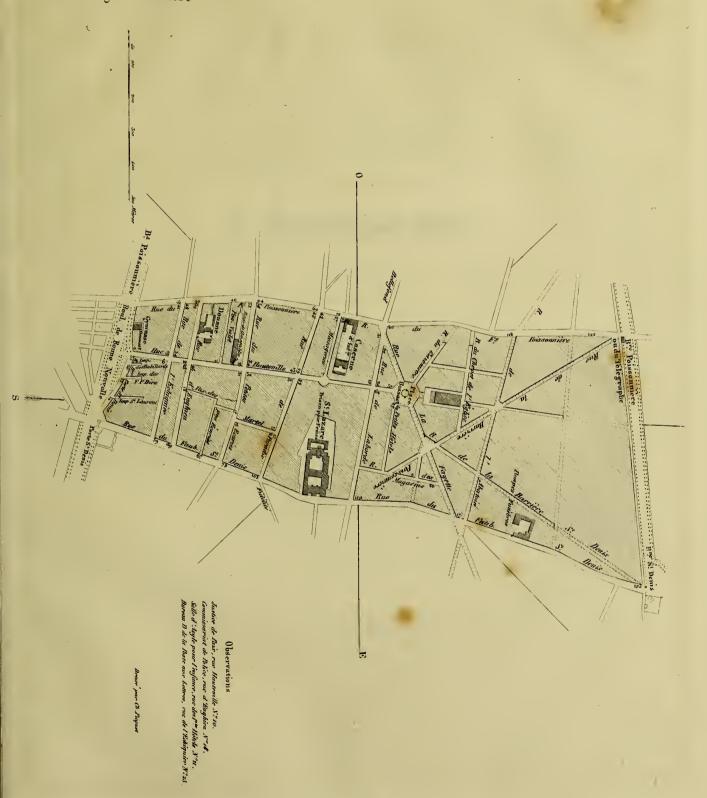
Nota. La ulation du ruer indi- e ci-contre lte du re- sement fait 831.		Rapports de la population du quartier  à la population du quartier.  totale de Paris.  Nomb. d'habitar pour un liectar	
	Habitants à domicile 16,657	0, 022	208

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédés cholériques.		LOCALITÉS DU QUARTIER.				
des décédés de la po décédés du qu		oorts es holériques bulation artier.	Dési-	Nombre total	Nombre des Iocalités	
cho- lériques	Sur 1000 habitants	On compte un	des	des		épar-
des deux	On compte	décédé sur habitants	localités.	localités.	atteintes.	guées.
	décédés	habitants				
			Barrière.	1	, ,,	1
			Chemin de ronde.	1		1
			Rnes	17	15	2
211	13	79	Impasses.	2	•	2
211	10	19	Boulev	1		1
			Place	Ĺ	"	1
			Galeries.	2	1	1
		1 7	Тотацх.	25	16	9

La prison de Saint-Lazare est située dans la circonscription de ce quartier, et il existe une caserne d'infanterie rue du fanbonrg Poissonuière.

	Indication	Population	Rapports
des  Iocalités atteintes.	des numéros compris dans Ies localités morcelées.	des Localités.  Recense- ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.
Rue Martel	1 à 43 et 2 à 50  "  Pairs.  "  Impairs.  "  1 à 79 et 2 à 4	320 1,360 1,567 597 2,141 369 1,034 1,280 4,437 531 193 665 431 156 649	6 9 11 11 13 13 13 14 15 15 15 18 19





# 3º ARRONDISSEMENT.

2º QUARTIER.

MONTMARTRE.

QUARTIER DU CENTRE.

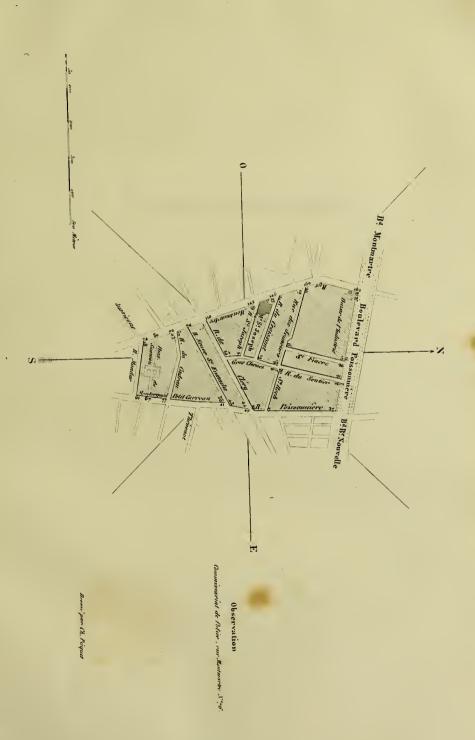
### 3° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL. RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES LIMITES. relatifs aux effets du choléra dans le quartier. La rue Poissonnière à partir du boulevart, et la rue du Petit-Carreau, l'une et l'autre nos impairs; la rue Montorgueil, nos impairs jusqu'à HABITANTS l'angle de la rue Mandar; la rue Mandar à droite, nos pairs; la rue LOCALITÉS DU QUARTIER. décédés cholériques. Montmartre à droite, nos pairs jusqu'au boulevart; le boulevart Poissonnière, nos impairs jusqu'à la rue de ce nom. Rapports Nombre Nombre décédés cholériques Dési-Nombre à la population des localités TOPOGRAPHIE. du quartier. décédés gnation total cho-Sur 1000 On Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit serhabitants des des lériques épar-TERRAIN, compte vant de repères de nivellement et rapportés au zéro du atteintes. des deux soł On décédé pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres localités. localités. gnées. compte sur sexes. et égouts. au-dessus du niveau de l'Océan. décédés habitant du Petic-Carreau jusqu'à la rue Montmarte, et du , carrefour du Petic-Carreau, il s'abaisse du nord au une Mandar, et du sud an nord jusqu'a boulevart y avait autrefois un dépôt de décombres rue Mont-rue du Mail et le boulevart. Il existe un égout rue à rue du Mail et le boulevart. Il existe un égout rue Rues... 15 12 3 les Boulev .. 1 Boulevart Poissonnière, sommet ...... 14m 69c 92 8 120 Passage. 1 Rue Montmartre, vis-à-vis la rue Feydeau, sur la dc l'est à partie du mur à droite du pilastre à droite de TOTAUX. 17 13 4 le boule Cadran. DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. Poissonnière et du Petit-Carre point culminant, carrefour du J sud jusqu'à la rue Mandar, et Poissonnière; il y avait autrefo martre, entre la rue du Mail e Marché Saint-Joseph, sur le seuil supportant la Rapports des décès Population Indication première colonne à l'angle gauche (nº 302)... un autre localités. de **DÉSIGNATION** des numéros cholériques compris Recensepopulation ce martre, entre des dans de 1831 Nombre de décès les localités Habitants localités atteintes. 1000 morcelées. deux sexes habitants. TERRITOIRE. Rapports de la superficie du quartier 3 Rue du Gros-Chenet..... 349 Distance Superficie Développeentre Rue Saint-Fiacre..... 201 5 à la population du quartier. à la les centres ment du de Paris superficie en mètres 867 Rue du Petit-Carscau..... Nombre totale quartier. carrés. de mètres carrés de Paris. du quartier. Passage du Saumon...... 286 pour un habitant. En terrain... 170,000° 0<sup>m</sup>005 15 Rue Montmartre..... 104 à 182 1,498 7 En eau (limites admi-nistratives, milieu du 9 1,506 Rue Neuve-Saint-Eustache. cours d'eau)..... 1,300m TOTALE ... 170,000 0 005 15 Rue du Cadran..... 1,202 9 Surface d'eau évaporable en totalité..... Rue Saint-Joseph...... 598 10 POPULATION. Rue des Jeûneurs..... 521 11 Rapports de la population du quartier 1 à 29 et 25 à 44 954 11 Rue de Cléry..... Nota. La population du Rue du Croissant..... 273 11 la superficie POPULATION DES DEUX SEXES. à la du quartier. quartier indipopulation 308 16 Rue Saint-Roch-Poissonnière quée ci-contre totale Nomb. d'habitants résulte du rede Paris. pour un hectare. 22 censement fait 636 Rue Poissonnière..... Impairs.

Habitants à domicile..... 11,033

0,015

649

en 1831.





3<sup>5</sup> ARRONDISSEMENT.

2000 0 161

3º QUARTIER.

SAINT-EUSTACHE.

e sol de ce quartier est bas et ne présente aucun mouvement de terrain. Il existe un égout rue Montmartre et Pointe - Saint-Enstanhe.

## QUARTIER SAINT-EUSTACHE.

QUARTIER DU CENTRE.

### LIMITES.

Rue Mandar, nos impairs; rue Montorgueil à droite, nos impairs; rue Comtesse-d'Artois, nos impairs; de la place de la pointe Saint-Eustache; la rue de la Tonnellerie, nos impairs, jusqu'à la rue Saint-Honoré; la rue Saint-Honoré à droite, nos pairs, jusqu'à la rue du Four; la rue du Four à droite, nos pairs; rue Coquillière à droite, nos pairs, jusqu'à la rue Coq-Héron; rue Coq-Héron et place de la Jussienne à droite, nos pairs, jusqu'à la rue Mandar.

## TOPOGRAPHIE.

## 

Pointe-Saint-Eustache,	sur la face latérale à droite de		
la fontaine (nº 314).	•••••	8	90

## Rue Montmartre, entrée de de l'égout Montmartre. . 6 90

## TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-		de la superficie quartier.
les centres de Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à Ia superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain	130,000 <sup>m</sup>	0°004	13
1,000°	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	<i>"</i>	"	"
1,000	TOTALE	130,000	0 004	13
	Surface d'eau évaporable en totalité		н	H.

## POPULATION.

1010011					
Nota. La population du quartier indi- quée ci-contre résulte du re-	POPULATION DES DEUX SEXES.		de la population quartier. à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.		
censement fait en 1831.	Habitants à domicile 9,931	0 013	764		

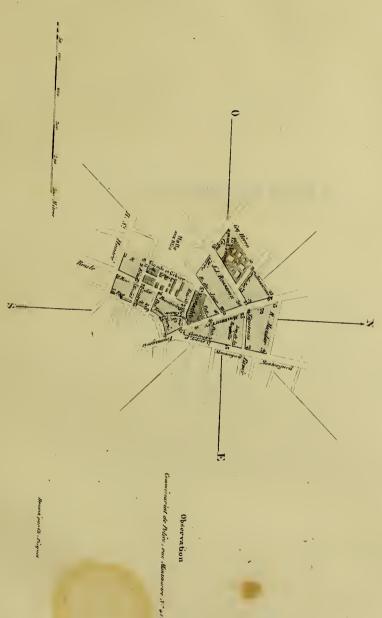
## RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES

relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

	HABITANTS décedés cholériques.		LOCALITÉS DU QUARTIER.			R.
Nombre des décédés	à fa pop	s holériques	Dési-	Nombre total	Nom	abre calités
cho- fériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un decédé sur habitants	des localités.	des focalités.	atteintes.	épar- gnées.
124	12	80	Rues Impasse. Place Passages. Totaux.	18 1 1 4 ———————————————————————————————	16 " " 1 	2 1 1 3

## DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES

DETAILS CONCERNAN	^		
DÉSIGNATION  des  Iocalités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcélées.	Population des localités.  Recense- ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de chofériques à la population, Nombre de décès sur 1000 habitauts.
Rue Saint-Honoré	36 à 74	298	3
Rue Comtesse-d'Artois	Impairs, à 33	566	3
Rue Coquiffière	2 à 28	264	4
Rue du Four Saint-Honoré	"	240	4
Ruc Traînée	"	353	5
Rue Montmartre	1 à 49 et 2 à 72	1,759	7
Rue Tiquetonne	"	705	10
Rue du Jour-Saint-Honoré	,,	705	11
Rue des Deux-Écus	1 à 11 et 2 à 10	160	12
Rue Jean-Jacques-Rousseau.	"	944	13
Passage des Chartreux	a	265	15
Rue Verdefet	"	116	17
Rue de la Tonnellerie	Impairs.	1,027	20
Rue de la Jussienne	Pairs.	188	21
Rue des Prouvaires	"	679	25
Rue du Contrat-Social	п	228	26
Rue Montorgueil	33 à 59	447	47



90 to

,



3<sup>8</sup> ARRONDISSEMENT.

THE RESERVE

12 13

4º QUARTIER.

MAIL.

QUARTIER DU CENTRE.

## LIMITES.

Rues Coq · Héron et de la Jussienne, nos impairs; rue Montmartre à gauche, nos impairs, jusqu'à la rue Notre-Dame-des-Victoires; rue Notre-Dame-des-Victoires et place de la Bourse à gauche; rue des Filles-Saint-Thomas, nos impairs; rue Vivienne à gauche, nos pairs; rue Neuve-des-Petits-Champs à gauche, nos pairs; rue de la Feuillade, nos pairs; le pourtour de la place des Victoires à gauche, jusqu'à la rue Croix-des-Petits-Champs, rue Croix-des-Petits-Champs, rue Croix-des-Petits-Champs, rue Coquillière à gauche, jusqu'à la rue Coq-Héron.

### TOPOGRAPHIE.

sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.
ente qu'un peu ue Montmartre. rue des Vieux-	Place des Petits-Pères, à droite de la porte d'entrée de la fontaine (nº 303)
ne prés é de la ri dans la	Place des Victoires 11 91
quartier du côte égout	Rue Montmartre, sommet
aison e un ns.	Rue des Vieux-Augustins, au-dessus du petit dé entre

## TERRITOIRE.

les deux bouches de l'égout (nº 304)..... 8 60

Distance entre	Superficie	Développe-		de la superficie quartier
les centres de Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à la superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain En eau (limites admi-)	150,000°	O <sup>m</sup> 0045	13
1,100 <sup>m</sup>	nistratives, milieu du cours d'eau) Totale		0 0044	13
	Surface d'eau évaporable en totalité		u	II

## POPULATION.

Nota. La opulation du uartier indi-	POPULATION DES DEUX SEXES.		de la population quartier  à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un hectare.
ésuite du re- ensement fait n 1831. Habitants	Habitants à domicile 11,450	0 015	763

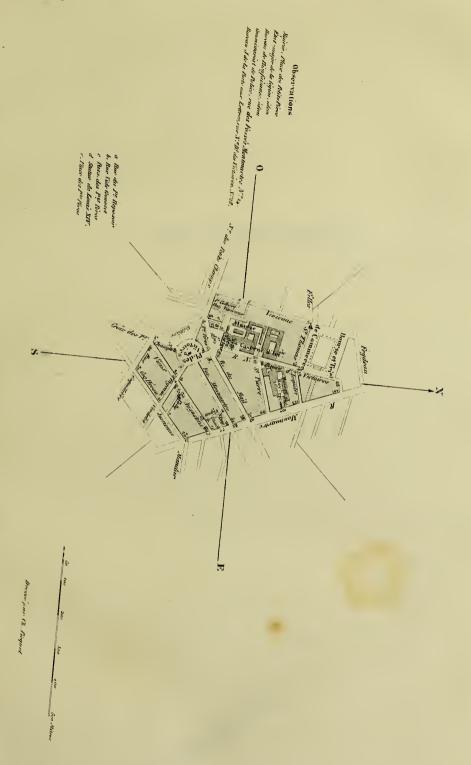
## RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

I	HABITANTS décédés cholériques.		LOCALITÉS DU QUARTIER.			R.	
	Nombre des décédés	Rapp décédés cl à la pop du qu	es holériques	Dési- gnation	Nombre total	Nom	bre calités
	cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un décédé sur habitants	des Iocalités.	des Iocalités.	atteintes.	épar- gnées.
The state of the s	120	10	95	Rues Impasse Places Passages.	20 1 2 6	16 1 2 5	4 " 1

Il existe une caserne d'infanterie rue Notre-Dame-des-Victoires, nº 1.

## DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

Passage Colbert Passage Vivienne Rue des Filles-Saint-Thomas. Rue Neuve-des-Petits-Pères. Rue Saint-Pierre-Montmartre Place des Victoires Rue Notre-Dame-des-Vict. Rue Coquillière 3 à 9 Passage Sainte-Claude Rue Montmartre 51 Rue du Maii	" 718" " 214" " 421	4 5
Passage Colbert Passage Vivienne Rue des Filles-Saint-Thomas. Rue Neuve-des-Petits-Pères. Rue Saint-Pierre-Montmartre Place des Victoires Rue Notre-Dame-des-Vict. Rue Coquillière 3 à 9 Passage Sainte-Claude Rue Montmartre 51 Rue du Maii	" 214	4 5
Passage Vivienne	" 421	
Rue des Filles-Saint-Thomas. Rue Neuve-des-Petits-Pères. Rue Saint-Pierre-Montmartre Place des Victoires		
Rue Neuve-des-Petits-Pères. Rue Saint-Pierre-Montmartre Place des Victoires		1 5
Rue Saint-Pierre-Montmartre       3 à 9         Place des Victoires       3 à 9         Rue Notre-Dame-des-Vict       1 à 1         Rue Coquillière       3         Passage Sainte-Claude       51         Rue Montmartre       51         Rue du Maii       51	3 et 2 à 10 161	1 6
Place des Victoires	" 139	2 7
Rue Notre-Dame-des-Vict. 1 à 1 Rue Coquillière	" 439	7
Rue Coquillière	et 6 à 12 226	6 9
Passage Sainte-Claude Rue Montmartre	s et 2 à 48 944	4 9
Rue Montmartre 51	0 à 48 200	9
Rue du Maii	<b>" 9</b> 9	9 10
	à 141 1,260	0 10
	" 1,068	3 11
Rue des Fossés-Montmartre.	" <b>83</b> 0	12
Rue Coq-Héron In	npairs. 152	2 13
Rue des Vieux-Augustins	" 2,175	5 13
Impasse Saint-Pierre	,, 68	3 14
Passage des Petits-Pères	" 215	
Rue Croix-des-Petits-Champs 5	D à 54 90	
Rue Pagevin	, 454	
Rue Soly	" 183	3 27
Rue des Petits-Pères	" 34	
Itac recave desir com Comme		
Rue de LafeniHade	2 à 6 27	2 40





4" ARRONDISSEMENT.

IER QUARTIER.

SAINT-HONORÉ.

4e ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

Le sol de ce quartier est bas et sans mouvement de terrain. Il existe, rue Saint-Honoré, un égout qui reçoit les ruisseaux des rues laté-rales.

## QUARTIER SAINT-HONORÉ.

QUARTIER DU CENTRE.

#### LIMITES.

Rue Saint-Honoré, nos impairs, à partir du no 1; rue Froidmanteau, nos pairs, places de l'Oratoire et du Louvre; rue des Fossés-Saint-Germain-l'Auxerrois, nos pairs; rue Béthisy, nos impairs; rue des Mauvaises-Paroles, nos pairs et impairs; rue des Lavandières, nos impairs; rue des Fourreurs, nos impairs; à gauche rue des Déchargeurs, nos impairs jusqu'au point de départ.

## TOPOGRAPHIE.

TERRAIN,	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de
sol	repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du
et égouts.	niveau de l'Océan.

Fontaine de l'Arbre-Sec, à l'angle saillant à gauche en regardant la bouche d'eau (nº 312)......10m 70c

Rue Saint-Honoré, à droite de la porte d'entrée de l'église de l'Oratoire (nº 309)..... 9 90

### TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-		de la superficie quartier
les centres de Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à la superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain	130,000 <sup>m</sup>	0 <sup>m</sup> 004	12
600 <sup>m</sup>	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	"	,,	п
	Totale	130,000	0 004	12
	Surface d'eau évaporable en totalité	"	"	11

### POPULATION.

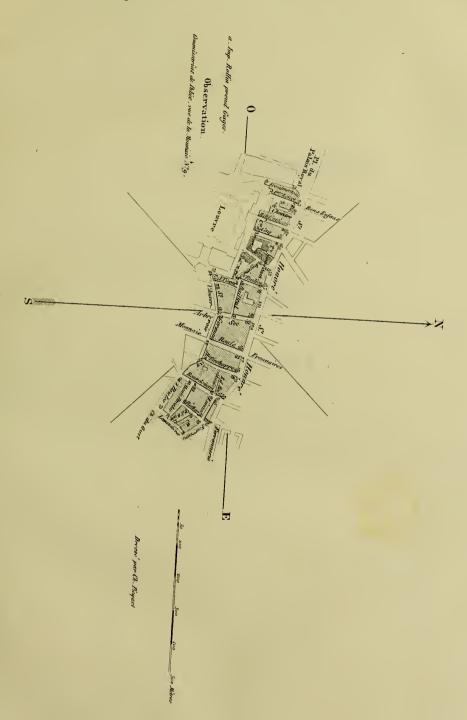
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait en 1831.	POPULATION DES DEUX SEXES.	à la du quartier  à la ha superficie du quartier.  Nomb. d'habitan pour un hectare	
	Habitants à domicile 11,109	0 015	855

## RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

	HABITANTS décédés cholériques. LOCALITÉS DU QUARTIER.					
Nombre des	d	ports les holériques	Dési-	N Y	Non	nbre
décédés cho-	à la po	pulation artier.	gnation	Nombre total	des lo	calités
lériques des deux	Sur 1000 habitants	On compte un	des	des	atteintes.	épar-
sexes.	On compte décédés	décédé sur habitants	localités.	localités.	atteintes.	gnées.
			Rues	26	21	5
			Impasse.	1	1	, ,,,
157	14	71	Places.	2	1	1
			Galerie			
			TOTAUX.	30	23	7

## DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

	~	-	
des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités. Recense- ment de 1831. Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants.
Rue des Poulies	"	458	2
Rue Saint-Germl'Auxerrois.	Pairs	661	4
Rue des Fourreurs	Impairs.	174	5
Place du Louvre	12 à 24	181	6
Rue des Fossés-SGl'Auxer.	Pairs.	661	8
Rue des déchargeurs	1 à 19 et 2 à 12	260	9
Rue des Lavandières	19 à 41	92	10
Rue du Coq-Saint-Honoré	"	268	11
Rue Béthisy	Pairs.	282	11
Impasse des Bourdonnais		80	12
Rue Saint-Honoré	1 à 231	2,161	14
Rue de la Bibliothèque	"	654	15
Rue de la Limace	,,	194	15
Rue Froidmanteau	Pairs.	463	15
Rue Bailleul	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	541	16
Rue Tirechappe	,,	1,201	16
Rue du Chantre	,,	439	20
Rue des Bourdonnais	"	408	20
Rue des Mauvaises-Paroles	tt	394	22
Rue du Roule	n	454	24
Rue Jean-Tison	"	73	26
Rue d'Angivilliers	,,	293	40





4<sup>8</sup> ARRONDISSEMENT.

2<sup>E</sup> QUARTIER.

LOUVRE.

QUARTIER DU LOUVRE.

QUARTIER DU CENTRE.

4e ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

## RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

Ш							
	décé	HABITANT dés choléri		L	OCALITĖS 1	DU QUARTI	ER.
	Nombre des décédés	décedés c à la po	ports es holériques pulation artier.	Dési-	Nombre total		nbre calités
	cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés		des localités.	des Iocalités.	atteintes.	épar- gnées.
	306	27	37	Rues Impasses. Places Passage Quais	23 3 6 1 2	20 1 3 "	3 2 3 4
				Тотаих.	35	26	9

### DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

П				
	désignation des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités. Recense- ment de 1831 Habitants des deux sexes.	Rapports des décès des décès de cholériques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants.
	Rue Baillet	,,	189	10
I	Rue Béthisy	Impairs.	312	12
	Rue Boucher	"	584	13
	Rue Chilpéric	,,	217	14
	Rue de la Monnaie	и	743	16
	Impasse Sourdis	"	57	17
1	Place du Châtelet	Impairs.	52	19
	Place du Chevalier-du-Guet.	Impairs.	147	20
	Quai de l'École	,,	382	20
	Rue des Deux-Boules	"	368	21
1	Quai de la Mégisserie	ıı .	778	21
	Rue Bertin-Poirée	1 à 5 et 2 à 20	415	22
1	Rue de l'Arbre-Sec	1 à 29 et 2 à 40	607	23
	Rue des Fossés-SGl'Auxer.	Impairs.	512	25
	Rue des Prêtres-SGl'Aux.	"	667	25
	Place des Trois-Maries	"	108	29
	Rue des Orfèvres	"	202	34
	Rue Saint-Germl'Auxerrois.	u	2,316	37
	Rue Thibautodé	u	527	39
1	Rue Étienne	"	229	39
	Rue des Lavandières Rue Saint-Denis	"	404	40
1	Rue Pierre-à-Poisson	1 à 23	216	41
	Rue de la Sonnerie	u	88	45
1	Rue de l'Arche-Marion	"	350	49 81
11	Rue du Chevalier-du-Guet.	I-maning	240 126	81 87
	Rue Perrin-Gosselin	Impairs.	126 43	94
		Impairs.	40	J-4
Ī				

## LIMITES.

Du premier guichet du Louvre à gauche la rive droite de la Seine jusqu'au pont au Change; la place du Châtelet, nos impairs; la rue de la Joaillerie, nos impairs; rue Saint-Jacques-la-Boucherie, nos impairs; rue Saint-Denis, nos impairs; rue Perrin-Gosselin, nos impairs; rue du Chevalier-du-Guet, nos impairs; rue des Lavandières, nos impairs; rue des Deux-Boules, nos pairs et impairs; rue Béthisy, nos impairs; rue des Fossés-Saint-Germain-l'Auxerrois, nos impairs; places du Louvre, de l'Oratoire et du Musée du côté du Louvre.

### TOPOGRAPHIE.

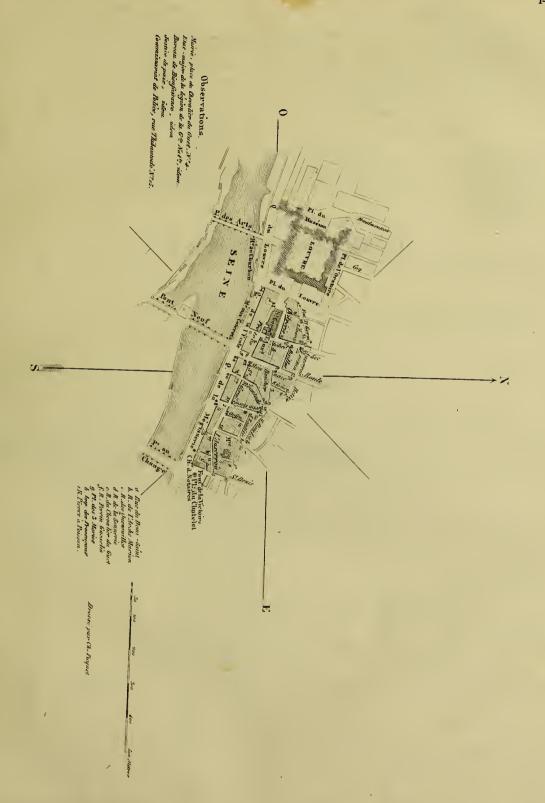
	sol	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.
ı	la la	
	dufatic ntes à uf fais:	Rue des Deux-Boules, borne placée nº 13 (nº 313) 11 m 44c
	sans on es desce	Fontaine du Châtelet, sur la borne à droite du mascaron du milieu en face le pont au Change (nº 334) 10 40
	est bas et quelque ée au p Monnai	Louvre, à gauche de l'entrée du palais par la rue du Coq (nº 300)
	uartier e excepté a monte ne de la	Cour du Louvre 9 42
	marquées, rivière et l suite à la ru	Place de l'École, sur la borne à droite et derrière l'égout situé entre la fontaine (n° 311)
1	-	

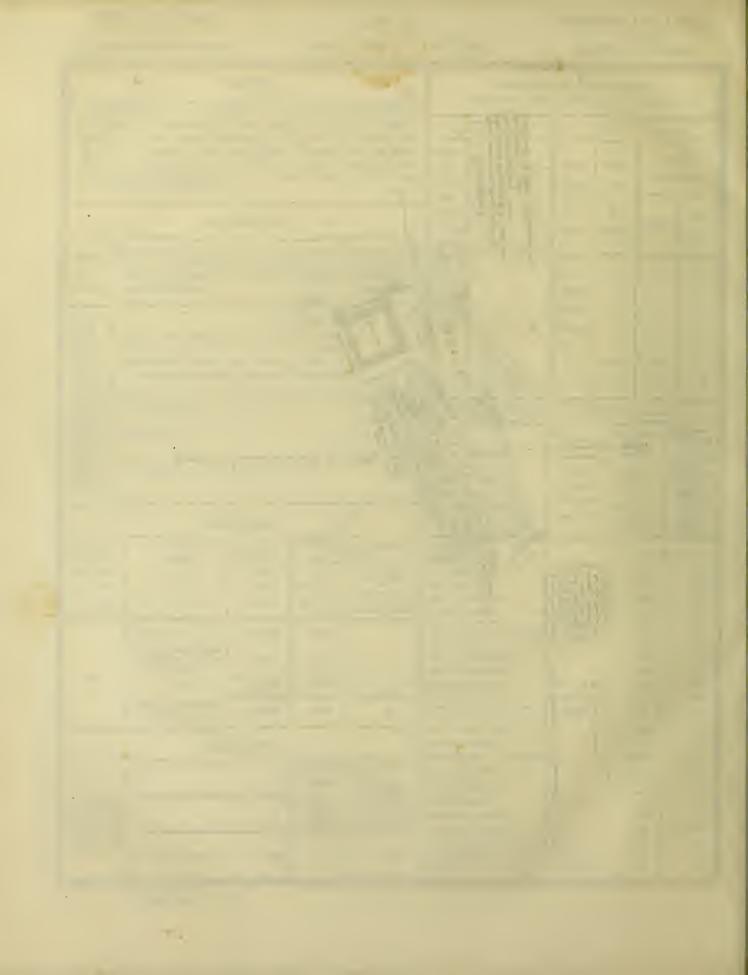
## TERRITOIRE.

Distance	Superficie	Développe-		de la superficie quartier
les centres de Paris	du quartier.	ment en mètres	à la superficie totale	à la population du quartier. Nombre
et dn quartier.	quartier.	carrés.	de Paris.	de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain En eau (limites admi- nistratives, milieu du	230,000 <sup>m</sup> 54,000	0™007 0 037	20 5
600 <sup>m</sup>	cours d'eau)	284,000	0 008	25
	Surface d'eau évaporable en totalité	108,000	0 037	10

## POPULATION.

Nota. La population du quartier indi- quare ci-contre résulte du re- censement fait en 1831.	POPULATION DES DEUX SEXES.		à la population quartier.  à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un hectare.
	Habitants à domicile 11,320	0 015	492





anti a time i. 1 91 87 1 6 50 The District of the Hand 1 × 1 1 110 11 115 0 41 LIMITES. \_ 1 for the continuous, the state of many 1 1 4<sup>8</sup> ARRONDISSEMENT. 38 QUARTIER. MARCHÉS.

TER

QUARTIER DU CENTRE.

## LIMITES.

Rue Saint-Denis, nos impairs à partir de la rue de la Chanvrerie; rue Perrin-Gosselin, nos pairs; rue du Chevalier-du-Guet, nos pairs; rue des Lavandières, nos pairs; rue des Fourreurs, nos pairs; rue des Déchargeurs, nos pairs; rue Saint-Honore, nos pairs; rue de la Tonnellerie, nos pairs; rue Pirouette, nos pairs; rue Mondétour, nos impairs; rue de la Chanvrerie, nos impairs, jusqu'à la rue Saint-Denis.

## TOPOGRAPHIE.

ol,	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.
Saint-Honoré	Rue de la Tabletterie , borne placée au nº 1er (nº 333). 11 <sup>m</sup> 29°
s rue	Fontoine des Innocents, vue de la rue Saint-Denis à

droite de la bouche d'eau de la borne-fontaine qui est à l'angle gauche du monument (n° 332)..... 10 40

Place des Innocents..... 9 73

## TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-		de la superficie quartier
les centres de Paris	đu	ment en mètres	à la superficie	à la population du quartier.
ct du quartier.	quartier.	carrés.	totale de Paris.	Nombre de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain	80,000 <sup>m</sup>	0°002	7
900 <sup>in</sup>	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	"	n.	"
	Totale	80,000	0 002	7
	Surface d'eau évaporable en totalité	"	"	"

## POPULATION DES DEUX SEXES.

			de la population quartier.
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait en 1831.	POPULATION.	à la population totale de Paris.	à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.
	Habitants à domicile 10,866	0 014	1,358

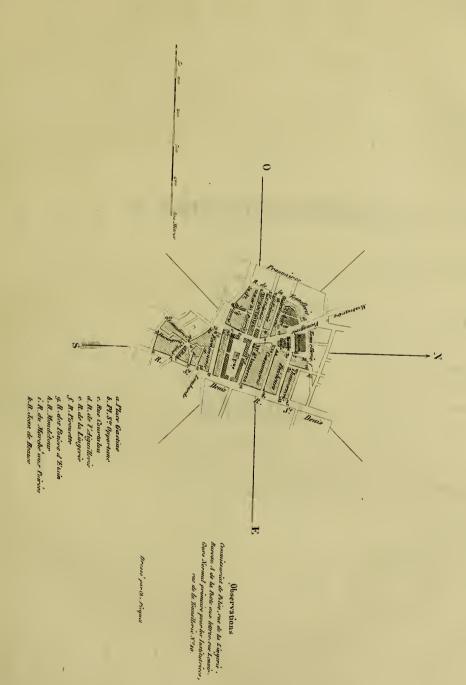
# RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédés cholériques.			1.0	CALITÉS D	U QUARTIE	R.	
Nombre de	décédés cl	es holériques	Dési-	Nombre	Nombre des localités		
décédés	à la pop du qu	artier.	gnation	total	ucs 10		
cho- lériques	Sur 1000 habitants	On compte	des	des		épar-	
des deux	On compte	un décédé sur	localités.	localités.	atteintes.	gnées.	
sexes.	décédés	habitants					
			Rues	29	26	3	
			Impasse.	1	. 1	"	
228	21	48	Places	3	2	t	
3,50			Marchés.	2	1	1	
			Тотлих.	35	30	5	

## DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

DÉIGNATION des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités.  Recensement de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.
Rue des Innocents (1). Rue de la Ferronnerie. Rue Saint-Honoré. Rue des Fourreurs Rue des Charniers-des-Innoc. Rue de la Tonnellerie. Rue des Prècheurs Rue de la Petite-Friperie. Rue de la Petite-Friperie. Rue de la Chanvrerie. R. des Piliers-Potiers-d'Etain. Rue Saint-Denis. Rue de la Lingerie Rue des Déchargeurs. Rue de la Lordonnerie. Rue de la Cordonnerie. Rue de la Cossonnerie. Rue de la Cossonnerie. Rue de la Grande-Friperie. Place Sainte-Opportune. Rue Courtalon. Rue et pl. du Chev-du-Guet. Rue Marché au Poirées. Rue des Lavandières. Rue Jean-de-Beauce. Impasse au Lard. Rue de la Tabletterie. Rue Perrin-Gosselin. Rue de la Vieille-Harangerie.	" 2 à 34 Pairs. " " " " Impairs. 25 à 145 " " 14 à 20 " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	686 277 157 326 390 75 1,042 441 445 355 1,209 143 49 750 213 407 1,379 513 514 139 71 134 110 138 88 88 57	" 8 11 12 12 12 13 14 15 18 19 19 20 20 21 23 24 27 27 27 29 29 37 39 49 49 52 56 58 111

(1) Deux décès.



15.



e 313\_ 1 1 1 1 1 1 1 1 1

OCHE DE MERCH

4) 7

and the second s

The state of the s

4<sup>E</sup> ARRONDISSEMENT.

4<sup>E</sup> QUARTIER.

BANQUE.

4e ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

## QUARTIER DE LA BANQUE.

QUARTIER DU CENTRE.

### LIMITES.

Rues des Bons-Enfants et Neuve-des-Bons-Enfants, nos pairs; rue de la Feuillade à droite, nos impairs; place des Victoires à droite; rue Croix-des Petits-Champs, nos impairs jusqu'à la rue Baillif; la rue Coquillière, nos impairs; rue du Four Saint-Honoré, nos impairs; rue Saint-Honoré, nos pairs jusqu'au point de départ.

### TOPOGRAPHIE.

	,
TERRAIN,	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la
sol	Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du
et égout.	niveau de l'Océan.

e sol de ce quartier est légèrement incline dans la direction du Nord au Sud. Il se trouve un égout rue Saint-Honore, à l'angle de celle Croix - des - Petits - Champs. Un dépòt de écombres a existé a utrefois rue Baillir.

Rue Croix-des-Petits-Champs, sur le bâtiment de la Banque, à l'angle de la rue de la Viillière (n° 305)...... 12™90°

Halle aux Blés, contre le pilastre nº 3 à droite de l'arcade qui conduit à la rue Sartine (nº 307)..... 10 60

### TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-		de la superficie quartier.
les centres de Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à la superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain	120,00	0 <sup>m</sup> 004	10
700 <sup>m</sup>	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau )	u	n	а
700	TOTALE	120,000	0 003	10
	Surface d'eau évaporable en totalité	и	и	n

### POPULATION.

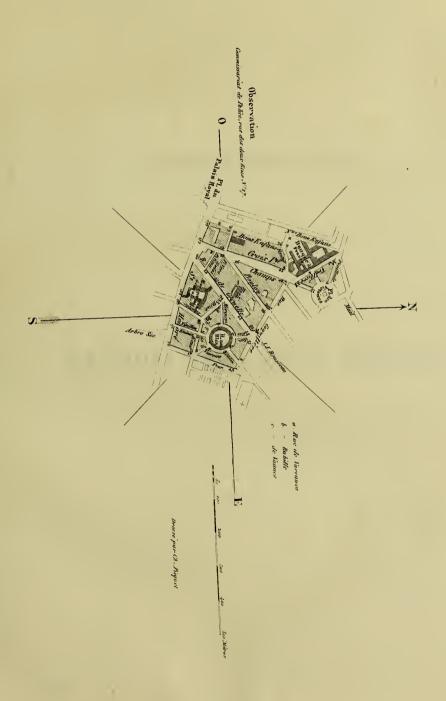
			de la population quartier.
Nota. La population du quartier indi- quée ci-contre résulte du re-	POPULATION DES DEUX SEXES.	à la population totale de Paris.	à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.
ensement fait en 1831.	Habitants à domicile 11,856	0 016	988

## RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédés cholériques.		1.0	CALITÉS D	U QUARTIE	R.	
Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési-	Nombre total	Nom des Io	
cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un décédé sur habitants	des localités.	des localités.	atteintes.	épar- gnées.
142	12	83	Rues Place Cloftre Passages. Halle Totaux.	23 1 1 3 1	20	3 1 " 2 1 7

## DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

DÉSIGNATION des Iocalités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités.  Recense - ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décè de cholériques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants.
Rue des Bons-Enfants	Pairs.		2
Rue Mercier	"	244	4
Rue Babille	"	175	6
Rue Montesquieu	ų	289	7
Rue Saint-Honoré	76 à 192	1,270	7
Rue du Bouloy	"	816	8
Passage Véro-Dodat	п	109	9
Cloître Saint-Honoré	u	313	10
Rue Croix-des-Petits-Champs	1 à 55 et 2 à 48	1,583	10
Rue de Grenelle-SHonoré.	11	1,554	10
Rue du Four	"	617	14
Rue de Vannes	н	205	14
Rue d'Orléans	u	346	14
Rue des Deux-Écus	13 à 35 ct 12 à 48	895	16
Rue Oblin	"	230	17
Rue Coquillière	1 à 47	482	19
Rue de Sartine	п	404	20
Rue de Viarme	и	776	25
Rue de la Feuillade	Impairs.	32	31
Rue Baillif	n	61	32
Rue du Pélican	II .	82	36





## 5° ARRONDISSEMENT.

1<sup>ER</sup> QUARTIER.

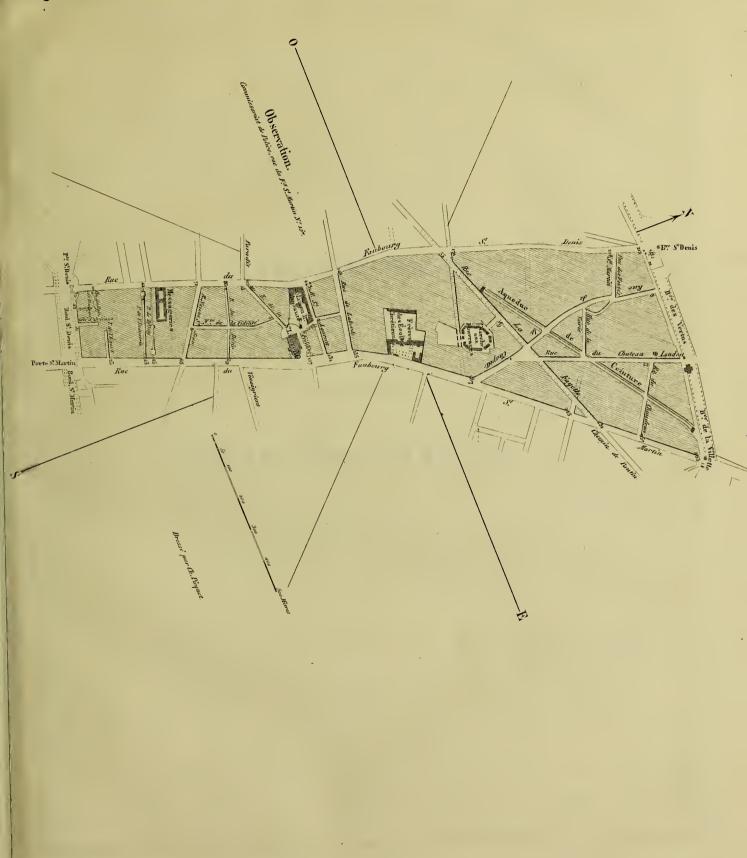
## FAUBOURG SAINT-DENIS.

5° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

## QUARTIER DU FAUB. SAINT-DENIS.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

#### LIMITES. RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES De la barrière Saint-Denis à droite, le mur d'enceinte jusqu'à la barrière relatifs aux effets du choléra dans le quartier. de la Villette; la rue du Faubourg-Saint-Martin, nos impairs; le boulevart Saint-Denis à droite, nos pairs, jusqu'à la porte Saint-Denis; rue du HABITANTS Faubourg-Saint-Denis, nos pairs, jusqu'à la barrière de ce nom. LOCALITÉS DU QUARTIER. décédés cholériques. Rapports Nombre TOPOGRAPHIE. Nombre Dési-Nombre décédés cholériques des des localités. Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit serà la population TERRAIN, décédés du quartier. gnation total vant de repères de nivellement et rapportés au zéro du sol cho-On pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres Sur 1000 des et égouts. compte éparau dessus du niveau de l'Océan. **lériques** habitants atteintes localités. localités. Ondécédé gnées. compte décédés sur habitants oint culminant de ce quartier, le terrain s'abaisse on du nord au sud jusqu'a la rue Neuve-Saint-Jean remarque aussi de l'abaissement entre les portes in. Le sol de l'extrémité de flaubourg Saint-Denis A la foire Saint-Laurent et porte Saint-Denis se nce. Il existe d'anciennes carrières près les barrières sexes. Regard de la Corderie du côté de la rue Lafayette, sur 3 Barrières 3 la clef du couronnement (nº 324)..... 29m20c Chemin ) 1 de ronde. Barrière Saint-Denis..... 28 09 Rues... 15 11 4 Impasse .. 1 Barrière de la Villette, sur le bâtiment de l'octroi adminant de ce du nord au sud jusqu vrque aussi de l'aba. sol de l'extrêmité du 'e Saint-Laurent et Boulev .. 1 313 19 à gauche; intérieur de Paris (nº 2)..... 27 50 Place. . Enclos. 1 1 Barrière des Vertus, sur le bureau de l'octroi à Passages . 5 5 droite; intérieur de Paris (nº 323)..... 26 50 8 28 20 Barrière des Vertus..... 25 12 nt dans la direction du nor we un égout; on remarqu nis et Saint-Martin. Le so rmation gypseuse. A la foi e calcaire d'eau douce. Il exi Église Saint-Laurent, vue du côté de la place de DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. point la Fidélité, près l'angle gauche (nº 326).... 15 00 Rapports est de formation gypseu montre le calcaire d'eau Saint-Denis, la Villette Porte Saint-Denis, à l'angle gauche en regardant Population des décès Indication la face principale de la fontaine Marchande de DÉSIGNATION localités. rapidement dans la où se trouve un él Saint-Denis et Sai est de formation g choleriques des numéros Recensecompris population. des ment Rue du Faubourg-Saint-Denis, au-dessus de la de 1831. dans Nombre bouche de l'égout à droite en regardant la rue de décès les localités des Petites-Ecuries (nº 327)..... Habitants localités atteintes sur des morcelées. 1000 deux sexes. habitants. TERRITOIRE. Rue de la Fidélité (1)..... Rapports de la superficie Distance Passage du Désir..... 443 4 du quartier Superficie Développeentre Impasse de l'Égont..... 294 à la population du quartier. ment à la les centres Passage d'Orléans..... 261 du de Paris superficie en mètres Passage Brady..... 434 9 Nombre totale 13 quartier. Enclos Saint-Laurent..... 151 carrés. de mètres carrés pour un habitant. de Paris. du quartier. Rue Neuve-de-Chabrol.... 210 14 Boulevart Saint-Denis..... 2 à 32 490 14 En terrain.. 650,000m 0º020 Passage de l'Industrie..... 606 15 En cau (limites admi-) nistratives, milicu du Rue Neuve de la Fidélité.... 503 15 2,000m cours d'eau)..... Rue du Faub.-Saint-Martin.. Impairs. 5,416 17 650,000 39 0 019 Rue du Faub.-Saint-Denis.. Pairs. 4,978 19 Surface d'eau évaporable Passage du Bois-de-Boulogne. 19 184 en totalité.... Rue Neuve-Saint-Jean..... 274 21 Rue du Chaudron..... 137 21 POPULATION. Rue Lafayette..... 55 à 63 et 2 à 6 190 29 Rapports de la population du quartier Rue Saint-Laurent..... 778 29 Rue de la Fidélité..... 628 36 Nota. La à la supercifie population du àła Rue de la Chapelle..... 159 50 POPULATION DES DEUX SEXES. population du quartier. quartier indi-59 Rue Château-Landon..... 153 iotale auée ci-contre Nomb. d'habitants résulte du rede Paris. pour un hectare. censement fait cn 1831. Habitants à domicile..... 16,761 0 022 255 (1) Quatre décès.





## 5° ARRONDISSEMENT.

2º QUARTIER.

# PORTE SAINT-MARTIN.

5° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

## QUARTIER DE LA PORTE S.-MARTIN.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

### LIMITES.

De la barrière de la Villette, les murs d'enceinte jusqu'à la barrière de Belleville; rue du faubourg du Temple, nos impairs; boulevart Saint-Martin à droite, nos pairs, jusqu'à la porte Saint-Martin; rue du fau-bourg Saint-Martin, nos pairs, jusqu'à la barrière de la Villette.

## TOPOGRAPHIE.

TERRAIN,
sol
et égouts.

Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 contimètres au-dessus du niveau de l'Océan.

Barrière de la Chopinette, sur le bâtiment de l'octroi à u'à la rue Neuve-Saint-Nicolas, l'un des points un égout, et jusqu'à la porte Saint-Martin et a rue du Temple, il est traversé du nord-est di Saint-Martin qui unit le bassin de la Villette Saint-Louis présente des marnes gypseuses et gauche; intérieur de Paris (nº 9)..... 34m60c Barrière du Combat, sur le bâtiment de l'octroi à gauche; intéricur de Paris (nº 4) ...... 30 50 Barrière de Pantin, sur le bâtiment de l'octroi à gauche; intérieur de Paris (nº 3)..... 27 90 Rue du faubourg Saint-Martin, à la fontaine du Chaudron (nº 1)..... 25 50 Rue Saint-Maur, sur le mur du réservoir de l'hôpital Saint-Louis (nº 8)..... 22 70 Canal Saint-Martin, sur le parapet du pont de la rue des Morts à droite en regardant le faubourg Saint-Martin (nº 5).... Rue du faubourg Saint-Martin, à gauche de l'entrée de l'hospice des Incurables hommes (nº 6). 17 66 Rue de l'Hôpital Saint-Louis, à l'entrée de l'hôis exterieurs qui limitent r une pente rapido jusqu', le Paris, où se trouve un tu du boulevart et de la rt et au sud par le canal ; Le sol près de l'hôpital Si. de la canal pital sur le pied droit à gauche en regardant l'entrée de la Chapelle (nº 7).......... 15 20 Boulevart Bondy, sommet..... 14 29 Boulevart Saint-Martin, sommet...... 12 55 Porte Saint-Martin, sur le pied droit de la prin. cipale voûte de la porte à droite en allant vers rue du Carêmc-Prcnant (nº 14)..... 10 76 Rue du faub. Saint-Martin, au-dessus de l'égout à droite de l'entrée de la caserne municip. (nº 10). Rue de Lancry, sur l'égout à l'angle de la ruc des Marais (nº 12).....

## TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-		de la superficie quartier
les centres de Paris	đu	ment en mètres	à Ia superficie	à la population du quartier,
et du quartier.	quartier.	carrés.	totale de Paris.	Nombre de mètres carrés pour un habitant.
9 200m	En terrain En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	1,400,000 <sup>m</sup> 48,600	0°043 0 033	64
2,800™	TOTALE	1,448,600	0 042	66
	Surface d'eau évaporable en totalité	70,200	0 024	3

### POPULATION.

ł				
	Nota. La			de la population quartier
	population du quartier indi- quée ci-contre résulte du re- censement fait	POPULATION DES DEUX SEXES.	à Ia population totale de Paris.	à la superficie du quartier. Nomb. d'habitan pour un hectare
ı	en 1831.	Habitants à domicile 21 780	0.099	150

## RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédes cholériques.			L	CALITÉS D	U QUARTIE	R.
Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési-	Nombre total	Non des loc	
cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un décédé sur habitants	des Iocalités.	des Iocalités.	atteintes.	ép <b>ar-</b> gnées.
310	14	73	Barrières Chemin de ronde Rues Impasses. Boulev Passage Quais Totaux.	4 1 27 4 2 1 2 	24 4 1 " 2	4 1 3 " 1 1 "

Il existe, dans la circonscription de ce quartier, l'hôpital Saint-Louis, la maison de santé du faubourg Saint-Martin, l'hospice des Incurables (hommes), et une caserne de garde municipale rue du faubourg Saint-Martin; on avait établi, rue des Récollets, n° 13, un hôpital temporaire à l'occasion du choléra. L'atelier d'équarrissage et la voirie de Montfaucon sont dans le voisinage de ce quartier.

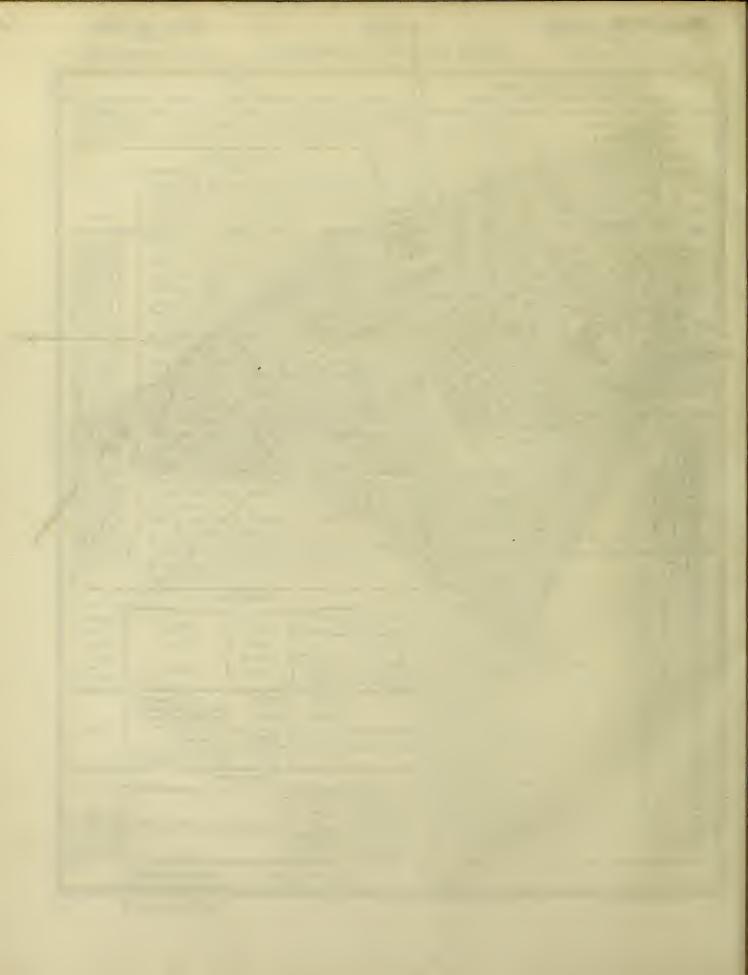
### DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

	_		
pésignation des Iocalités atteintes,	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités. Recense- ment de 1831. Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants.
Rue Borda (1)	1 à 61	308 413 885	" 3 5 9
Rue de Lancry Rue des Vinaigriers Rue de Bondy Rue du Corbeau Rue Neuve-Samson	и и и <b>и</b>	1,195 1,814 100 182	10 10 10 11
Rue des Marais	Pairs.	1,709 184 394 5,932 415	11 12 12 12 12 14
Rue Saint-Maur  Rue Grange-aux-Belles Rue de Pantin Rue du faub. du Temple Rue de fa Chopinette	116 à 150 et 53 à 89 " Impairs.	779 768 723 3,272 46	14 14 15 18
Rue des Buttes-SChaumont. Ruc des Récollets Impasse Saint-Michel. Rue des Morts Rue Bichat.	1 à 5 et 2 à 16	124 250 190 396 376	24 24 26 29
Impasse Sainte-Opportune.  Quai Louis-Philippe Impasse Saint-Louis Rue du Buisson-Saint-Louis. Rue de Récollets.	" " " 1 à 25 et 2 à 8	93 29 78 133 347	32 34 39 39 40
Rue de l'Hôpital-Saint-Louis. Rue du Carême-Prenant Rue Samson	# " "	106 173 9	70 75 220

(1) Un décès.

à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare. 156





5° ARRONDISSEMENT.

3º QUARTIER.

BONNE-NOUVELLE.

QUARTIER DU CENTRE.

## 5e ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

## LIMITES.

De la porte Saint-Denis à gauche boulevart Bonne-Nouvelle, nos impairs; rue Poissonnière et rue du Petit-Carreau, nos pairs; rue Thévenot, nos pairs; rue Saint-Denis à gauche jusqu'à la porte Saint-Denis.

## TOPOGRAPHIE.

terrain, sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.
terrain de ce quartier est clevé; du point adminant l'égise Bonne - Nouvelle, il s'assisse d'un côté jusqu'au boulevart, et de l'autre jusqu'à la rue Thévenot. butte Bonne-Nouvelle a été formée par les fécombres entassés d'une voirie.	Rue Notre-Dame-de-Bonne-Nouvelle, sur le milieu de la septième et dernière croisée de l'église, à droite (n° 317)

## TERRITOIRE.

Distance	Superficie	Développe-		de la superficie quartier
les centres de Paris et du qnartier.	dn quartier.	ment en mètres carrés.	à la superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour nn habitant.
1,600™	En terrain	150,000°	0™045	12
	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	,,	п	н
	Totale	150,000	0 044	12
	Surface d'eau évaporable en totalité	"	"	"
	N . 7 . 7			

## POPULATION.

Nota. La	POPULATION DES DEUX SEXES.	Rapports de la population du quartier  à la  a la superficie du quartier.	
puartier indi- quée ci-contre ésulte du re-		* * *	Nomb. d'habitants pour nn hectare.
esulte du re- ensement fait en 1831.	Habitants à domicile 12,587	0 016	839

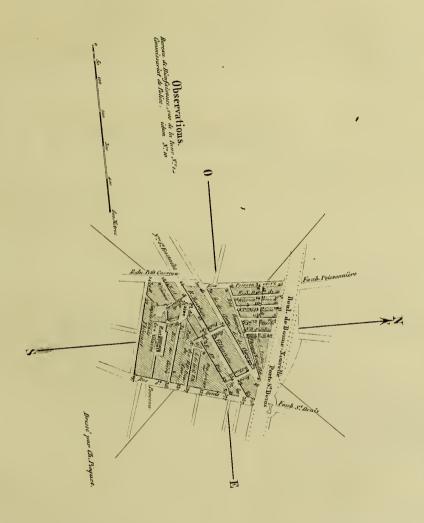
## RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

	HABITANTS décédés cholériques.		LOCALITÉS DU QUARTIER.				
,	Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési-	Nombre total	Non des lo	abre calités
	cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un décédé sur habitants	des localités.	des localités.	atteintes.	épar- gnées.
	161	13	78	Rues Impasses. Boulev Cour publique. Passages.	2t 2 1 1 2 2	18 " 1	3 2 "
				Totaux.	27	21	6

## DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

désignation des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités. Recensement de 1831. Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.
Passage Aubert (1)	tt	"	и
Rue Neuve-Saint-Étienne	"	309	3
Rue du Caire	"	868	4
Rue de Cléry	31 à 97 et 46 à 100	1,406	8
Rue Neuve-Saint-Sauveur	"	238	9
Rue Bourbon-Villeneuve	"	1,896	10
Rue de la Lune	"	562	10
Ruc Saint-Denis	297 à 373	1,680	13
Passage du Caire	"	307	13
Rue Beauregard	"	1,108	14
Ruc Damiette	11	65	15
Boulevart Bonne-Nouvelle	1 à 35	176	17
Rue Sainte-Barbe	"	224	17
Rue Bonne-NouveHe	٧	337	20
Rue Sainte-Foy	"	394	20
Rue Saint-Claude	"	137	21
Rue du Petit-Carreau	24 à 48	567	21
Rue Poissonnière	Pairs.	539	22
Rue Saint-Spire	"	88	22
Rue des Filles-Dieu	"	692 87	26 46
Rue N. D. dc Recouvrance	H	87	46

(1) Un décès.





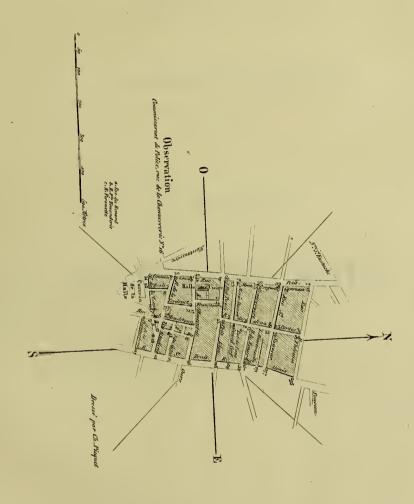
5<sup>E</sup> ARRONDISSEMENT.

CONTRACTOR CONTRACTOR

4E QUARTIER.

MONTORGUEIL.

n <sup>os</sup> pairs rue de	LIMITES.  De la rue Thévenot, no impairs, à gauche; la rue du Petit-Carreau, no pairs; rue Montorgueil, no pairs; rue de la Tonnellerie, no pairs; rue de la Chanvrerie, no pairs; rue Saint-Denis à gauche jusqu'au point de départ.					relatifs aux effets décédes cholériques.			MENTS STATISTIQUES du choléra dans le quartier.  LOTALITÉS ATTEINTES.			
TERRAIN,	TOPOGRAPHIE.  Hautaurs de différents points soit du territoire, soit servant de					décédés c à la pop du qu Sur 1000 habitants On compte	os holériques pulation artier.  On compte un décédé sur	Dési- gnation des localités.	Nombre total des localités.		embre ocalités. épar- gnées.	
et égouts.	Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.				208	décédés 13	habitants	Rues Impasse. Passage.	26 1 1	23	3 " 1	
Le terrain de ce quartier est bas et sans ondu- lations, Il existe un égout rue Montorguell,	<i>Rue Pavée</i> , borne pla entrant par la rue F			-	DÉT	AILS CON	NCERNAN	TOTAUX.	28 CALITÉ	24 S ATTE	A NTES.	
Le terrain de c lations, II exi	lations, II exis			DÉSIGNATION des		Indicatio des numés compris	n loc ros Re	des alités. cense- nent 1831.	Rapports des décès de cholériques à la population.			
	ТЕ	RRITOIRE.			localités atteintes.			les localio morcelée	tés Ha	bitants des x sexes.	Nombre de décès sur 1000	
Distance entre Ies centres de Paris et du quartier	Superficie du quartier.	Développe- ment en mètres carrés.		de la superficie quartier  à la population du quartier.  Nombre de mètres carrés pour un habitant.	Rue Con Rue Bea Rue du l	a Tonnelle ntesse-d'Ar urepaire Petit-Lion. ée-Saint-S	tois	80 à 10 Pairs, 3		,, 534 987 786 679	2 3 5	
1,200°	En terrain  En eau (limites administratives, milieu du cours d'eau)	150 <sub>7</sub> 000™	0 <sup>m</sup> 045	10	Rue du l Rne Mau Rue Sair Rue Mar Rue de I	Renard nconseil nt-Denis ric-Stuart. a Réale		" 147 à 18 " "	05	288 1,044 1,946 422 90 435	7 9 10 11 11 13	
	TOTALE Surface d'eau évaporable en totalité	150,000	0 044	10	Rue du Cloître-Saint-Jaeques. Impasse Mauconseil Rue des Deux-Portes-SSauv. Rue Saint-Sauveur Rue Française Rue de la Chanvrerie		Impasse Mauconseil			126 752 1,548 278 396	15 15 18 19 19	
	POI	PULATION.		de la population	Rue de I Ruc The Rue Moi Rue du	delet a Grande-T évenot ntorgueil Cygne	Cruanderie	" " Impairs 42 à 11		348 1,530 461 658 213	20 21 21 22 23	
Nota. population quartier in quée ci-con résulte du censement f	du di- di- ere	EUX SEXES.	à la population totale de Paris.	à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.	Rue Pire Rue de l	ouette a Petite-T ndétour	ruanderie.	Impairs " 19 à 35 et 8	1	80 244 <b>35</b> 7	25 29 30	
en 1831,	Hahitants à domicile	15,419	0 020	1,028	(1) Se	pt décès.						





1ER QUARTIER.

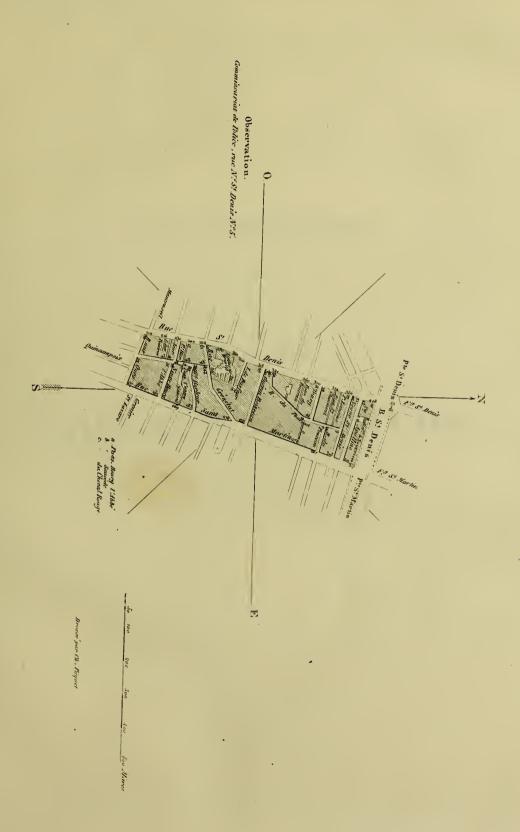
# PORTE SAINT-DENIS.

6° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

**OUARTIER DE LA PORTE S.-DENIS.** 

QUARTIER DU CENTRE.

#### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES LIMITES. relatifs aux essets du choléra dans le quartier. De la porte Saint-Denis, le boulevart Saint-Denis à droite, nos impairs, jusqu'à la porte Saint-Martin; la rue Saint-Martin, nos impairs; la rue HABITANTS aux Ours, nos pairs; rue Saint-Denis, nos pairs, jusqu'à la porte Saintdécédes cholériques. LOCALITÉS DU QUARTIER. Rapports des décédés cholériques Nombre Nombre Dési-Nombre des des localités. TOPOGRAPHIE. à la population décédés gnation du quartier. total Sur 1000 compte des des Iériques TERRAIN, Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit serhabitants épa**r**tteintes. vant de repères de nivellement et rapportés au zéro du des deux On décédé sol localités localités. gnées. pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres compte sur décédés habitants au-dessus du niveau de l'Océan. ct égouts. A Pexception des rues Grenefat et ceau, qui sont les points les moins le criste un égout dans la dernière de et un autre dans la rue Saint-Denis. 19 Rues... 14 5 Impasses. Boulev. Enclos.. Cours pu-) 2 Rue Saint-Denis, à droite de la bouche de la fontaine 228 13 76 bliques. 6 Grenétat (nº 330)..... 9m20 Passages. 10 TOTAUX. 36 23 13 Rue du Ponceau, borne placée à l'angle à gauche ol de ce quarti veau, à l'excep 1 Ponceau, qu evés. Il eriste u en entrant dans cette rue par celle Saint-Denis DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. (nº 329).... 8 68 Rapports des décès Population sol Indication du élev ces des localités. de DÉSIGNATION des numéros cholériques compris Recensepopulation. des dans de 1831. TERRITOIRE. Nombre les localités de décès localités atteintes. Habitants Rapports de la superficie sur morcelées. Distance 1000 du quartier deux sexes. Développehabitants. Superficie entre à la population du quartier. à Ia les centres $d\mathbf{u}$ superficie de Paris en mêtres Rue des Arts (1)..... Nombre quartier. totale et Cour du Roi François (1).... carrés. de mètres carrés du quartier. de Paris. Impasse des Peintres (1) . . . pour un habitant. Passage de la Trinité (1) .... Passage Lemaire (1)..... En terrain...... 190,000° 0°006 11 Passage Bourg-l'Abbé (2).... Impasse Beaufort (2) . . . . . . En eau (limites administratives, milicu du Passage Saint-Denis..... 411 2 Enclos de la Trinité..... 649 3 1,600<sup>m</sup> Rue Salic-au-Comte. . . . . . 442 Rue du Ponccau..... TOTALE ..... 190,000 0 006 11 1,617 9 Rue Bourg-l'Abbé..... 1,336 10 Rue Grenétat ..... 1,747 11 Surface d'eau évaporable Boulevart Saint-Denis ..... cn totalité..... 273 11 Ruc de Tracy..... 492 12 Rne Saint-Denis..... 3,248 204 à 402 12 Rue Neuve-Saint-Denis .... 549 13 POPULATION. Rue Saint-Martin..... 2,905 137 à 315 13 Rue aux Ours..... Pairs. 509 15 Rapports de la population du quartier Ruc Sainte-Appoline..... 813 17 Rue Guérin-Boisseau..... 1,640 22 Nota. La à la superficie du quartier. Rue du Grand-Hurleur.... population du à Ia 630 22 POPULATION DES DEUX SEXES. quartier indipopulation Rue du Petit-Hurleur..... 132 23 quée ci-contre totale Nomb. d'habitants résulte du re-censement fait de Paris. pour un hectare. en 1831. Habitants à domicile ...... 17,231 0 022 (1) Un décès. (2) Deux décès.



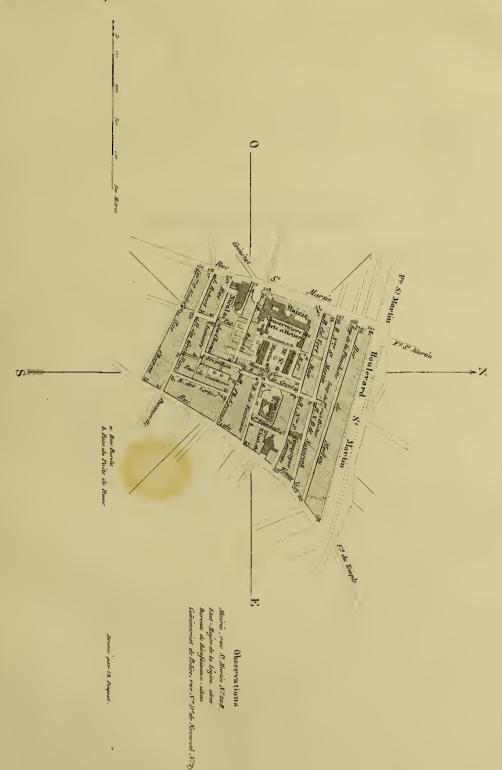


2º QUARTIER.

SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS.

# 6° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL. QUARTIER S.-MARTIN-DES-CHAMPS. QUARTIER DU CENTRE.

				-			-				
	LI	MITES.			1			MENTS ST du cholér			er.
	Saint-Martin, le bou 108 impairs; rue Chap				decéd	HABITANTS lés cholérie		L	OCALITÉS .	DU QUART	TIER
Nicolas, no de départ.	os pairs; rue Saint-Ma	urtin à droite	, nos pairs,	jusqu'au point	Nombre Rapports des des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési- Nombre		des localités		
	торо	GRAPHIE.			cho- lériques	Sur 1000 habitants	On compte un	đes	des		épar-
TERRAIN,		de nivellem	ent et rappo	ortés au zéro du	des deux sexes.	On compte décédés	décedé sur habitants	localités.	localités.	atteinte	gnées.
et égouts.	pont de la Tournelle tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.							Rues Impasses. Boulev Places	33 4 1 2	28 2 1	5 2 "
quartier présente une légère nartir du bonlevart qui en : septentrionale; il y a eu in dépôt de décombres rue t dans chacune des rues du	등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등						80	Cloître Cour pu- blique. Passages. Marchés.	1 1 4 2	1 1 1 2	3
bonleva rionale; de déco	Marché Saint-M grille à droite				La prisor		es détenus	Totaux.	dans Ia c	37 irconscri	11 otion de ce
rtier print du ptent dépôt ins ch	(nº 25)	• • • • • • • • •		8 70			CERNAN'	r les lo	CALITÉS	ATTE	NTES.
Le terrain de ce qua inclinaison à part forme la fimite se ancienuement un Meslay. Il existe un égout de	Marché Saint-Martin, sur le mur supportant la grille à droite en entrant par la rue Borda (n° 25)				DÉSIGNATION des Iocalités atteintes.			Indicatio des numér compris dans les localit	n loc loc Rec m de és Hal	ulation les alités. ense- ent 1831.	Rapports des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur
	TER	RITOIRE.			Impasse Saint-Martin (1) Marché Neuf Saint-Martin (1)			morcelée "		des c sexes.	1000 habitants.
Distance entre	Superficie	Développe-	du	de la superficie quartier à la population	Impasse d	le la Marmi le Rome (1) a Marmite	te (1)	11 11' 11		" " " "	# H H
les contres de Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à Ia superficie totale de Paris.	du quartier.  Nombre  de mètres carrés pour un habitant.	Rue Sain Marché S Rue Notr	nt Saint-Martin (3) nt-Martin-Vieux tre-Dame-dc-Nazareth Temple slay int-Benoist Verbois		162 å 26 " 29 à 137 <i>b</i>	,	1,308 191 1,434 2,054	2 5 9
	En terrain	340,000°	0™010	13	Rue Sain Rue des Rue du V			11 11	1	1,906 110 843 1,315	9 9 10 11
1,800 <sup>m</sup>	En eau (limites admi-) nistratives, milieu du cours d'eau)	ν	"	ıı	Rue Aum Rue Sain Rue Jean	ve-Saint-M nairc t-Hugues, n-Robert		" " 25 à 49	2	81 890	11 12 12 12
	Totale	340,000	0 010	13	Rue Transnonain  Rue Royale  Rue Chapon  Rue de la Croix			et 18 à 4 Pairs,		577 684 542 807	12 12 13 13
	Surface d'eau évaporable en totalité	"	, ,	II	Rue Phe Rue des Ruc Fré	lippeaux Gravilliers oillon ve Saint-La		# # #		2,062 1,997 728 859	13 14 16 17
	POPULATION.			Rue Sain Rue Bail Rue du C Cloître S	te-Élisabet ly Imetière-S aint-Nicola	hhhh	Pairs.		153 396 467 85	20 20 21 23	
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait	POPULATION DES D	EUX SEXES.		de la population a quartier à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.	Rue Fer Rue Sain Rue Vau Rue des Place Sai Rue du V	dinand-Ber t-Philippe canson Vertus nt-Vaunes. ieux-Marc! golfier	thoud SMartin	# U U U		41 37 100 974 82 152 13	25 27 30 31 36 72 85
en 1831.	Habitants à domicile	26,329	0 034	774	(1) Un	décès.	(2) Qu	atre décès.	(.	3) Cinq é	técès.
	TI . D. T. L. T. nº 99										



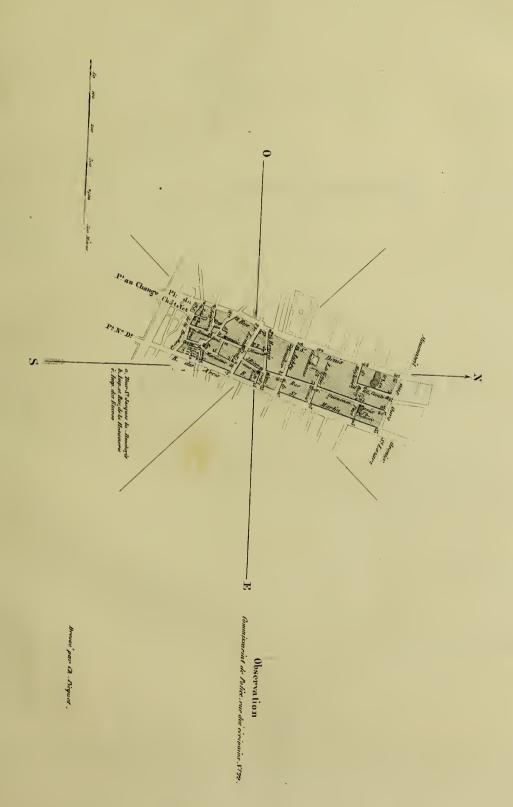


3" QUARTIER.

LOMBARDS.

# 6° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL QUARTIER DES LOMBARDS.

	LIMITES.  aux Ours, nos impairs; rue Saint-Martin, nos impairs; rue des rcis, nos impairs; rue Saint-Jacques-la-Boucherie, nos pairs; rue					REN relatifs au		IENTS ST Iu cholér	_		r.
	mpairs ; rue Saint - l , n <sup>os</sup> pairs , jusqu'au			nos pairs; rue	décé	HABITANTS dés choléri		LOCALITES DU QUARTIER.			ER.
M.		GRAPHIE.			Nombre des decédés	d décédés c	ports es holóriques oulation artier.	Dési- gnation	Nombre total		nbre ocalités
terrain, sol et égouts.	vant de repères pont de la Tour	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.			eho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte uu décédé sur habitants	des localités.	des localités.	atteintes.	épar- gnées.
Le sol de ce quartier est bas et de niveau et se compose, comme tous les bords du fleuve, de terrain d'attérissement et cailloux roulés.				COS Facilities - p.	343	23	. 44	Rues Impasses. Place Cours publiques. Passages. Marché	23 5 1 2 2 1	20 1 1 1 1 1	3 4 " 1 1
ce quarticr est be e, comme tous l in d'attérissemen		Rue Saint-Denis, à droite de la porte d'entrée de l'église Saint-Leu (n° 331)					DÉTAILS CONCERNANT LI			25 S ATTEI	
Le sol de compos de terre	compose, de terrain				DÉSIGNATION			Indicatio des numé compri	s Re	ense-	Rapports des décès de holériques à la population.
	TER	RITOIRE.			łoc	des alités attei	ntes.	dans les locali morcelé	tés Hal	1831. — bitants des	Nombre de décès sur 1000
Distance entre Ies centres de Paris	Superficie du	Développe- ment	à la superficie	de la superficie quartier à la population du quartier.		Saint-Fiae		JI.	deu	x sexes.	habitants.
et du quartier.	quartier.	en mètres carres.	totale de Paris.	Nombre de mètres carrés pour un habitant.	Marché Cour Ba	Molière (1) Saint-Jacqu etave (2) nis et pl. de	ues (1)	6 à 202 et	2 à 4	2,501	" " 13
	En terrain  En eau (limites administratives, milieu du cours d'eau)	140,000°	O"004 "	9	Rue Qui Rue aux Rue de	Lombards incampoix. Ours Ia Reynie. bry-le-Bou	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	" Impair "	s.	612 2,308 446 700	13 15 18 19 20
1,100 <sup>m</sup>	TOTALE	140,000	0 004	9	Rue de Rue du	la Haumeri Petit-Crue Écrivains.	e ifix	" "		1,055 499 90 520	22 22 23
	Surface d'eau évaporable en totalité		"	H	Rue des Rue de	nt-Martin. s Cing-Dian Ia Vieille-N	nants, Ionnaie	1 à 13 "	35	1,751 574 703	23 26 30
	POPULATION.			de la population	Rue des	Venise et le s Arcis s Trois-Man Avignon	ures	Impair	s.	88 537 306 51	33 33 39 40
Nota. La population du quartier indi- quée ei-contre résulte du re- censement fait	POPULATION DES I	DEUX SEXES.		à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitant pour un hectare.	Rue de Rue S Rue de Rue Og	Marivaux Jacques-la- la Savonne miard	Boucherie.	Pairs		366 473 484 72	43 46 55 55
en 1831.	Habitants à domicile	15,066	0 020	1076	(1) U	n décès.		(2)	Quatre dé	eès.	





TOWN THE PORCE OF TAXABLE PARTY AND ADDRESS OF TAXABLE PARTY.

- FILE O. SEC & LUCY

4<sup>E</sup> QUARTIER.

FAUBOURG DU TEMPLE.

6° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

TERRAIN .

sol

et égout.

une pente

limite supérieure de ce boulevart, et de là p erie et de Bretagne qi

# QUARTIER DU FAUB, DU TEMPLE,

QUARTIER EXCENTRIQUE.

#### LIMITES.

De la barrière de Belleville le mur d'enceinte jusqu'à la barrière de Mesnilmontant; la rue de Mesnilmontant, nos impairs; la pointe de la rue des Fossés-du-Temple; la rue des Filles-du-Calvaire, nos impairs; rue de Brctagne, nos pairs; rue de la Corderie, nos pairs; rue du Temple, nos pairs; rue du faubourg du Temple, nos pairs.

#### TOPOGRAPHIE.

Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Oeéan.

plus donce jusqu'aux rues de la Corderie et de Bretagne qui en sont les limites inférieures.

e cand Saint-Marlin en Iraverse le territoire à peu de distance du boulevart intérieur. Il existe des égoûts rue du faubourg du Temple et le long de la rent des Possés-du-Temple et des Filles-du-Calvaire, Queiques anciennes carrières se trouvent près de la barrière de la Corderie. Barrière des Trois-Couronnes, sur le bâtiment de l'octroi à gauche, Barrière des Trois-Couronnes, sur le bâtiment de l'octroi à intérieur de Paris (n° 82).

Barrière Belleville, sur le bâtiment de l'octroi à gauche, intérieur de Paris (n° 16).

Barrière Mesnilmontant, sur le bâtiment de l'octroi à gauche, intérieur de Paris (n° 93).

Barrière de la rue de l'Orillon. 29 00 25 29 22 60 gard (n° 21).

Fontuine Boucherut, à droite de la bouche d'eau (n° 28)...

Boulevart du Temple, sommet.... 19 20 13 36 Houlevart du Temple, sommet.

Rue Mesnihmontant, sur la pierre de l'égout près le canal

Saint-Martin (n° 20).

Rues Folie-Méricourt et des Trois-Bornes, sur l'égout à

l'angle (n° 20).

Rue de la Corderie, à l'angle de la rue de la Rotonde, sur le

mur du couvent du Temple (n° 27). 12 11 11 90 11 10 10 50 I'égout à l'angle ( n° 13)...... 9 03 Rue de Normandie, sur le trottoir à gauche de la bouche de 8 80 Rue du Temple, au-dessus de la bouche de l'égout (n° 19). 8 60 8 26 29

### TERRITOIRE.

Distance	Constitution	Développe-	Rapports de la superficie du quartier.			
les centres de Paris	Superficie du	ment en mètres	à la superficie	à la population du quartier.		
et du quartier.	quartier.	carrés.	totale de Paris.	Nombre de mêtres carrés pour un habitant.		
	En terrain	1,000,000 <sup>m</sup> 21,600	0 <sup>m</sup> 033 0 015	45 1		
2,800°	Totale	1,021,600	0 030	46		
	Surface d'eau évaporable en totalité	21,600	0 015	ıı		

### POPULATION.

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

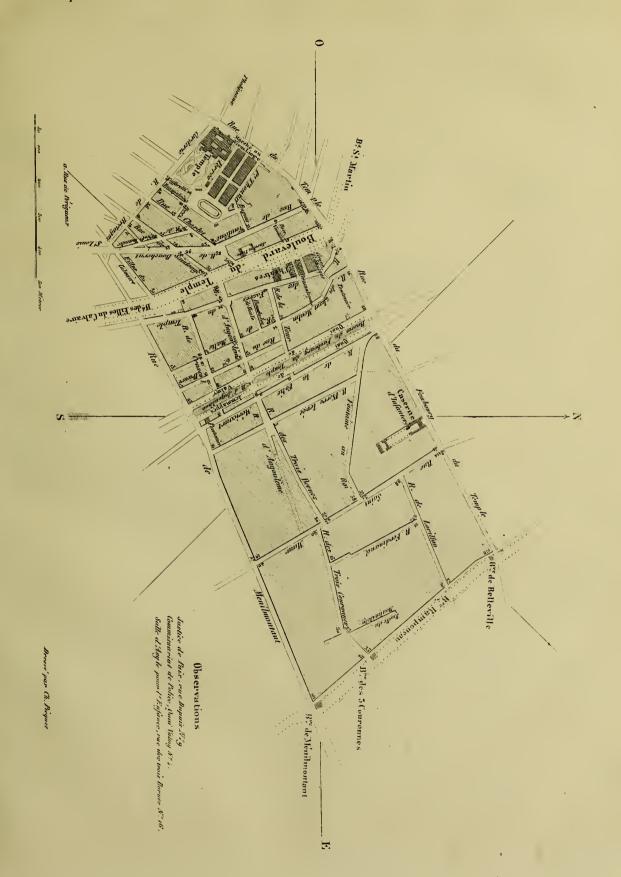
Habitant	s décédés ch	olériques.	LOCALITÉS DU QUARTIER.					
Nombre des décédés	Rapp desdécédés à la popul. c	cholériques	Dési-	Nombre total	Non des lo	nbre calités.		
cho- lériques des deux	Sur 1000 habitants.	On compte un décédé	gnation des	des loca-	at-	épar-		
sexes.	On compte décédés.	habitants.	localités.	lités.	teintes.	gnées.		
409	18	55	Barrières . Chem.de r. Rues Ruelle Boulevart . Placc Rotonde Enclos Cours pub. Passages Quais	3 1 34 1 1 1 1 1 3 3 2	1 1 31 " 1 1 1 1 2 2	2 " 3 1 " " " " " " " " " " " " " " " " "		
2			TOTAUX.	51	44	7		

Il existe une caserne rue du faubourg du Temple, nº 72.

## DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

	Indication	Population	Rapports
		des localités.	des décès
DÉSIGNATION	des numéros	n n	de cholériq.
des	eompris	Recensemnt	à la populo.
des	dans	de 1831.	Nombre
localités atteintes.	les localités	Habitants	de décès
localites attentes.		des	sur 1000
1	morcelées.	deux sexes.	habitants.
Rue de la Corderie (1)	De:		
Passage Vendôme (1)	Pairs.		"
Barrière Mesnilmontant (1).	"	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	″
Passage du Jeu de Boule (2).	, ,	" "	"
Cour de la Petite-Corderie (3)		, ,	" "
Cour du Commerce (4)		, ,	"
Enclos du Temple (5)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		,,
Quai Valmy (6)	,,	,,	,,
Rue de la Rotonde	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	358	3
Quai Lafayette	"	371	3
Rue du Grand-Prieure	,,	201	5
Rue Boucherat	"	600	5
Rotonde du Temple	"	490	6
Rue du Temple	80 à 108 bis.	534	7
Rue de Vendôme	"	831	9
Rue Folie-Méricourt	"	929	11
Rue Charlot	и .	957	11
Ch. de ronde des 3 Couronnes	"	86	11
Boulevart du Temple	"	1,089	12
Rue de Bretagne	Pairs.	574	12
Rue des Filles-du-Calvaire	Impairs.	336	14
Rue des Trois-Bornes	"	709	14
Rue Saintonge	r	741	14
Rue Crussol	"	583	15 15
Ruc de la Petite-Corderic	"	1,070 200	15
Rue d'Angoulême	"	730	15
Rue du Petit-Thouars	"	1,286	16
Cour Philibert	"	251	19
Rue du faubourg du Temple.	Pairs.	2,107	19
Rue de Maite	1 411 36	593	20
Rue de Périgueux	,,	199	20
Ruc des Fossés-du-Temple.	,,	1,089	21
Rue Saiut-Maur	40a 114, 17 à51	1,604	21
Ruc de Mesnilmontant	Impairs.	1,545	22
Rue des Forêts	* "	45	22
Rue Beaujolais	"	586	23
Rue Dupuis	u	390	23
Rue des Trois-Couronnes	u	509	29
Rue de la Tour	tr .	193	31
Rue de Normandie	"	150	33
Rue Ferdinand	"	206	34
Rue de l'Orillon	n n	321	50
Rue de la Rotonde	"	73	96

(1) Un décès. (2) Deux id. (3) Trois id. (4) Quatre id. (5) Cinq id. (6) Sept id



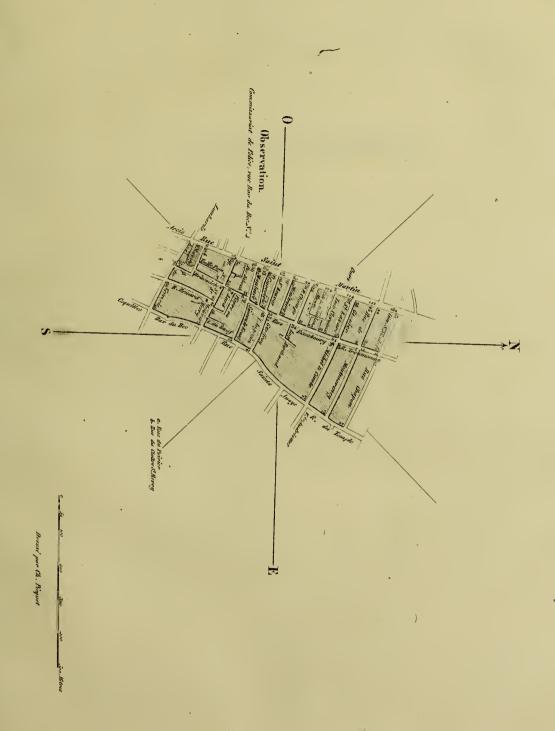


IER QUARTIER.

SAINTE-AVOYE.

# QUARTIER SAINTE-AVOYE.

Rue du Cir	metière - Saint - Nicolas	IMITES.	on, n <sup>os</sup> impairs;				MENTS ST du cholér		•	er.	
Verreri départ.	nte-Avoye, nos impairs; e, nos pairs; rue Sain	rue Bar-du- t-Martin, nº	· Bec , nos im s pairs ; jus	qu'au point de	décé	HABITANT dés cholér		LOCALITÉS DU QUARTIER.			
пориле.	торо	OGRAPHIE.			Nombre Rapports des des décédés cholériques à la population du quartier.		les holeriques pulation	Dési-	Nombre total		ombre ocalités
TERRAIN, sol et égouts.	de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du				cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un décédé sur habitants	des Iocalités,	des Iocalités,	atteintes	épar- gnées.
Le sol de ce quartier est bas, saus ondulations et formé de terrain d'attérissement. Il existe un égout le long de la rue Sainte-Avoye.	Rue Saint-Martin, à droite du grand portail de la principale entrée de l'église Saint-Méry (n° 50)					23	43	Rues, Impasses. Cloître Passages.	26 2 1 2	24 2 1	2 " " 1
, sans on a rue Sa	fontaine Maubuée (nº 46)							Тотаих.	31	28	3
est bas ent. ing de 1	Rue Sainte-Avoye, à gauche de la porte d'entrée du					AILS CON	CERNAN'	T LES LO		1	Rapports
ce quartier est d'attérissement, 1 égout le long c	regard de la fontaine (nº 47)			DÉSIGNATION			Indication des numér compris	os loc	ense-	des décès de holóriques à la	
sol de c terrain d xiste un	(nº 35)		_		des			dans les localite	de de	1831.	Nombre de décès
Le s te H cx					loca	dités attein	ites.	morcelees	i. 11ac	des sexes.	sur 1000 habitants.
	TER	RITOIRE.			Rue Sainte-Avoye		Impairs.		,140	5	
Distance entre	Superficie	Développe-	du	de la superficie quartier à la population	Rue Gren	ier-Saint-l	Lazare	Impairs.	1	418 ,062	5 12 14
les centres de Paris	du	ment en mètres	à la superficie	du quartier.	Rue des F	ontmorence Petits-Chan	nps-SM.	"		213 460	15
et du quartier.	quartier.	carrés.	totale de Paris.	de mètres carrés pour un habitant.	Passage d	Verrerie. e la Réuni	on	44 à 78		552 272	19 19
	En terrain	200,000 <sup>m</sup>	0 <sup>m</sup> 006	11	Rue Tran	el-le-Com snonain		" 1 à 23 et 2 à	16	199 256	20 20
	En eau (limites admi-)				Rue Saint	on -Martin		Impairs. 2 à 160		402 4 <b>3</b> 0	20 21
$1,200^m$	nistratives, milieu du cours d'eau)			"		bourg froy-Lange		"	1,	997 855	24 24
	TOTALE	200,000	0 006	11	1	Courroicr e-au-Lard.		"		160 134	25 29
	Surface d'eau évaporable en totalité		"	"		lénétriers. Serthauld		"	1	504 413	30 31
	DON	II ATYON		PORT OF PORT OF SHIP OF SHIP	Rue du P	oirier -Merry		u u		349 551	31
	POPI	ULATION.	9		Rue des V	/ieilles-Étu int-Merry	ives	"		322 392	34 35
Note: Y				de la population quartier	Impasse C	lairvaux		"		27	37
Nota. La population de quartier indi-	POPULATION DES DI	EUX SEXES.	à la population	à la superficie du quartier.	Rue Simo	n-le-Franc		"		856 787	41
quée ci-contre résulte du re- censement fair			totale de Paris.	Nomb. d'habitants pour un hectare.	Rue Brise	u-Rec -Miche		Impairs.		91	44
en 1831.	Habitants à domicile	18,899	0 025	945		enard Cour du N	- 1	<b>u</b>		113 40	47 75
L								For (1)			



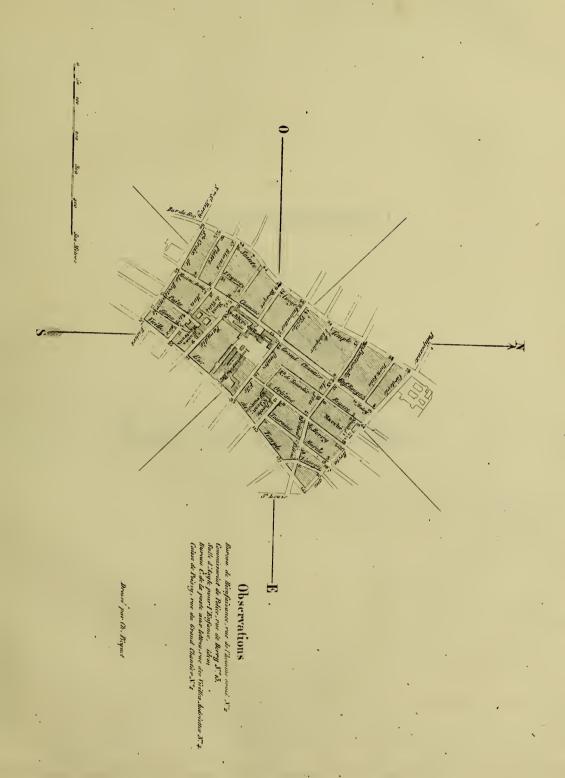


2<sup>E</sup> QUARTIER.

MONT-DE-PIÉTÉ.

# QUARTIER DU MONT-DE-PIÉTÉ.

D 1 1	LIM		ı			MENS STA lu cholér	-		·•		
Vieille-d	Corderie , n <sup>os</sup> impairs ; u-Temple , n <sup>os</sup> impairs ; s ; rue Sainte - Avoyc , n	rue Sainte-	Croix-de-la-	Bretonnerie,		HABITANTS dés choléric	ques.	LO	CALITÉS I	U QUARTI	ER.
	point de départ.				Nombre des décédés	décédés cl à la por	ports es holériques oulation	Dési-	Nombre		mbre ocalités
	TOPO	GRAPHIE.			cho	Sur 1000	On	gnation	total des	-	
sol et égouis.	Hauteurs de différents de repères de nivelle la Tournelle, tracé du niveau de l'Océan	ement et rap à 24 mètres	portés au zé	ro du pont de	lériques des deux sexes.	On compte décédés	compte un décédé sur habitants	localités.	localités.	atteintes	epar- gnées.
ondulations. Il	Vieille rue du Temple, à gauche de la bouche d'eau de la fontaine de l'Échaudé (n° 39)				417	28	36	Rues Impasse. Passage	34 1 1	33 1 1	1 "
sans Vieill	Rue d'Orléans, contre de l'église Saint-Fra				Marché Totaux.	37	36	1			
bas et les rues Avoye.	Rues de Paradis et du principale du regard		DÉT	AILS CO	NCERNAN	T LES L	OCALITÉ	S ATTE	NTES.		
de ce quartier est es égouts le long d Manteaux et Sainte-	Vielle rue du Temple, au - dessus de la bouche de l'égout (n° 38)					DÉSIGNATION de			Indication des numéros compris dans de		Rapports des décès de cholériques à la population.
Le terrain existe d Blancs-	Vieille rue du Temple, à gauche de l'entrée principale du marché des Blancs-Manteaux (n° 52) 9 70				localités atteintes.			les local morcele	ítés ées, Ha	dbitants des ux sexes.	Nombre de décès sur 1000 habitants.
	TER	RITOIRE.				Enfants-R		U		321 289	6 7
Distance entre les centres de Paris et	du quartier.	Développe- ment en mètres carrés.	à la superficie totale	de la superficie quartier.  à la population du quartier.  Nombre de mètres carrés	Rue Por Rue de Rue du Rue Pas Passage Ruc Me Rue de	Limoges te-Foin Bretagne Grand-Chatourelle Pecquey slée	antier	Impair " " " Impair	rs.	332 390 414 606 350 276 224	9 13 14 16 17 17
dn quartier		250 000m	de Paris.	pour un habitant.	Rue du Rue de	eille-du-Te Temple Beauce Poitou		37 à 1 2 à 7 "		1,140 1,129 94 679	18 18 21 22
1,800'n	En terrain  En eau (limites administratives, milieu du cours d'eau)		O™CO8	<b>17</b> "	Rue d'A Rue des Rue de Rue de	njou Quatre-Fi Paradis Berry	ds	"		436 474 429 804 121	23 23 23 24 25
	Totale	250,000	0 007	17	Rue du Rue de	: Guillemite Plâtre-Sair Ia Marche . Orléans	nte-Avoye.	"		294 362 408	25 25 25 25
	Surface d'eau évaporable en totalité		"	"	Rue des	Blanes-Ma de l'Echie	nteaux  uier	"		1,088 28 608	32 34 34
	POPULATION.				Rue de	-Croix de l Braque s Vieilles-A Chaume	udriettes.	" "		382 296 334	34 35 36 36
Nota. population quartier in quée ci-con résulte du censement	du di- di- tre re-	EUX SEXES.		de la population 1 quartier à la superficie du quartier. Nomb. d'habitan pour un hectare	Rue du Rue de Marché Rue de Rue du Rue du Rue du	Puits s Oiseaux. des Enfant Touraine. s Singes Perche l'Homme-inte-Avoye	ts-Rouges.	и и и и	·s.	254 80 97 208 195 175 135 816	36 38 40 43 45 52 54 61
en 1831.	Habitants à domicile	14,974	0 020	599							





3<sup>E</sup> QUARTIER.

MARCHÉ SAINT-JEAN.

7e ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

# QUARTIER DU MARCHÉ S.-JEAN.

QUARTIER DU CENTRE.

#### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effcts du choléra dans le quartier. Rue du Coq-Saint-Jean, nos pairs; à gauche rue de la Tixeranderie, nos impairs; place Baudoyer, nos impairs; rue Saint-Antoine, nos im-HABITANTS décèdés cholériques. LOCALITÉS DU QUARTIER. pairs; rue Culture-Sainte-Catherine, nos impairs; rue Neuve-Sainte-Catherine, à gauche; rue des Francs-Bourgeois, nos impairs; rue Rapports Sainte-Croix de la Bretonnerie, nos impairs; rue Bar-du-Bec, nos pairs; Nombre Nombre Nombre rue de la Verrerie jusqu'à la rue du Coq-Saint-Jean. Désidécédés cholériques des des localités. à la population décédés du quartier. gnation cho-TOPOGRAPHIE. Sur 1000 des des cumpte éparlériques habitants atteintes. localités. On décédé localités. des denx gnées. Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit ser-TERRAIN, compte décédés sexes. Irabitants vant de repères de nivellement et rapportés au zéro du sol pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres et égonts. au-dessus du niveau de l'Océan. Rues... 27 26 2 Impasses Places ... 415 29 35 2 3 Passages. sol de ce quartier est bas, sans ondulations et formé de terrain d'attérissement. Il existe in égout rue Bar-du-Bec. 32 TOTAUX 36 La prison de la Force est située dans la circonscription de ce quartier, ainsi qu'une caserne de sapeurs-pompiers, rue Culture-Sainte-Catherine. Rue des Billettes, à droite de la porte d'entrée du temple des protestants ( nº 51 )..... 11<sup>m</sup>90 DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. Rue Pavée, sur le bâtiment de la Force à gauche de la porte d'entrée (nº 54)............ 10 35 er E Le TERRITOIRE. Rapports de la superficie Distance du quartier Superficie Développeentre à la population du quartier. à la les centres ment ďu de Paris superficic en mètres Nombre totale quartier. de mètres carrés pour un habitant. carrés. du quartier. de Paris. En terrain..... 210,000m 0<sup>m</sup>006 15 En eau (limites admi-

15

### TOTALE .... 210,000 0.006 Surface d'eau évaporable en totalité....

# POPULATION.

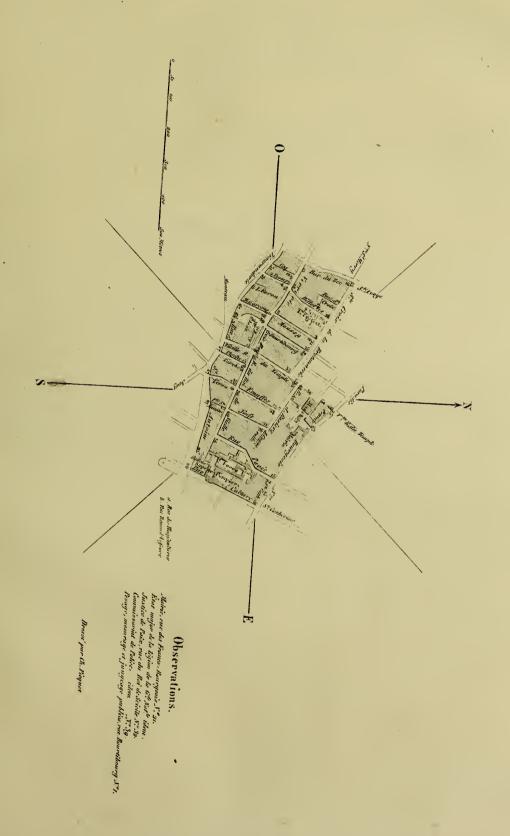
Nota. La			de la population quartier
Aota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait en 1831.		à la population totale de Paris.	à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.
	Habitants à domicile 14,406	0 019	686

désignation des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités.  Recense- ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population. Nombre de décès s 1000 habitants.
	-		
Rue Neuve Ste-Catherine (1).	Pairs.	"	"
Passage Charlemagne (2)	"	"	"
Passage Sainte-Croix de la	,,	204	5
Bretonnerie Ruc de la Tixeranderie	31 à 85	614	9
Rue des Écouffes	"	566	12
Rue Bar-du-Bec	Pairs.	229	13
Rue du Coq-Saint-Jean	"	124	16
Impasse Coquerel	"	330	17 21
Rue Cloche-Perce	,,	87	23
Rue des Billettes	, ,	435	23
Rue des Hospitaliers	"	72	27
Rue de la Verrerie	1 à 41 et 2 à 42	1,222	27
Rue des Juifs	"	743	28
Impasse Saint-Faron	"	113 820	29 30
Rue Bourgtibourg	"	104	30
Rue Regnault-Lefèvre	"	368	30
Rue Saint-Antoine	1 à 99	1,444	31
Rue Vieille du Temple	1 à 35 et 2 à 66	1,424	33
Place Bandoyer	Pairs.	82	36
Place du Marché-Saint-Jean.	"	980	36 37
Rue Tiron	"	53 184	37
Rue des Deux-Portes	"	299	39
Rue de Bercy Rue du Roi-de-Sicile	"	1,197	42
Rue de Moussy	"	70	42
Rue des Rosiers	"	865	43
Rue des Francs-Bourgeois	Impairs.	408	50
Rue Culture Sainte-Catherine	1 à 17	214 538	56 59
R.Ste-Croix de la Bretonnerie	Impairs.	61	65
Rue des Ballets	,,	195	72
Hue des maurais-caryons		l.	l.
(1) Un décès.	(2) Trois dé	cès.	

(1) Un décès. (2) Trois décès

nistratives, milieu du cours d'eau).....

1,600<sup>m</sup>





4<sup>8</sup> QUARTIER.

ARCIS.

7° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

Le sol de ce quartier, formé de terrain d'atté-rissement, estrés-bas jon remarque, rue de Planche-Mibray et sur les quais Pelletier et de Gévres, un léger mouvement d'éléva-tion pour atteindre la montée du pont Noire-Dame. Il existe un égout rue des Coquilles, rue du Mouton et place de Grève.

QUARTIER DU CENTRE.

## LIMITES.

Place de l'Hôtel-de-Ville, nos impairs; quai Pelletier et quai de Gèvrcs; place du Châtelet; nos pairs; rue de la Joaillerie, nos pairs; rue Saint-Jacques-la-Boucherie, nos impairs; rue des Arcis, nos pairs; rue de la Verrerie, nos impairs; rue du Coq-Saint-Jean, nos impairs, à droite; rue de la Tixerandrie des deux côtés; et rue du Mouton, nos impairs.

#### TOPOGRAPHIE.

Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit ser-TERRAIN, vant de repères de nivellement et rapportés au zéro du sol pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan. ct égouts.

> Pont Notre-Dame, sur le parapet, à l'angle à gauche en venant par la rue de la Planche-

### TERRITOIRE.

			Payments	de la superficie
Distance entre	Superficie	Développe-		quartier
les centres	du	ment	à la	à la population du quartier.
de Paris et	quartier.	en mètres	superficie totale	Nombre
du quartier.	quartiers	carrés	de Paris.	de mêtres carrés pour un habitant.
	En terrain	70,000 <sup>m</sup>	0"002	7
1,000 <sup>m</sup>	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	20,000	0 014	2
1,000	Totale	90,000	0 003	9
	Surface d'eau évaporable en totalité	40,000	0 014	4

### POPULATION.

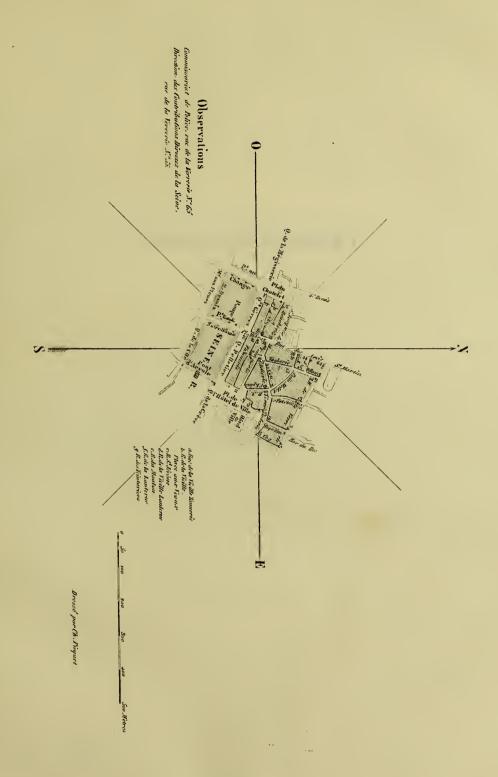
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait	POPULATION DES DEUX SEXES.	Rapports de la population du quartier  à la population totale de Paris.  Rapports de la population di quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.	
en 1831.	Habitants à domicile 10,665	0 014	1,523

## RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES rclatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédés cholóriques.		LOCALITÉS DU QUARTIER.				
Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési- gnation	Nombre total	Nombre des localités	
cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un décédé sur habitants	des localités.	des localités.	atteintes.	epar- gnées.
453	42	24	Rues Place Quais Pont	28 1 2 1	20 1 2 " 23	8 " 1

### DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

des des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités. Recense- ment de 1831. Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants.					
Rue Saint-Giron (1)	"	"	"					
Rue de la Vieille-Tanneric	"	73	13					
Place de l'Hôtel-de-Villc	Impairs.	353	17					
Quai Pelleticr	"	598	21					
Place du Châtelet	Pairs.	131	25					
Rue de la Poterie	"	535	26					
Rue du Mouton	1 à 13.	181	28					
Rue Saint-Bon	<i>a</i>	352	35					
Rue des Arcis	Pairs.	629	36					
Quai de Gèvres	*	306	37					
Rue de la Tacherie	"	392	39					
Rue de la Lanterne	"	136	40					
Rue Planche-Mibray	"	426	40					
Rue de la Coutellerie	"	825	40					
Rue de la Verrerie	43 à 103	658	45					
Rue de la Tannerie	"	431	46					
Rue Jean de l'Épine	"	594	50					
Rue S. Jacques-la-Boucherie.	Impairs.	490	50					
Rue Jean-Pain-Molfet	"	724	54					
Rue de la Tixeranderie	1 à 29 et 2 à 22	812	56					
Rue de la Vannerie	"	1,465	59					
Rue du Coq Saint-Jean Rue de la Vieille-Place-aux-	Impairs.	97	60					
Veaux	,,	66	91					
Pompe Notre-Dame	n	14	142					
(1) Deux décès.								





# 8° ARRONDISSEMENT.

IER QUARTIER.

MARAIS.

8e ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

QUARTIER DU MARAIS.

QUARTIER DU CENTRE.

#### LIMITES.

Boulevart des Filles-du-Calvaire, nos impairs; boulevart Saint-Antoine, nos impairs; place de la Porte-Saint-Antoine à droite, nos impairs; rue Saint - Antoine, nos impairs; rue Culture - Sainte - Catherine, nos pairs jusqu'à la rue Neuve - Sainte-Catherine; rue Neuve-Sainte-Catherine à droite, nos pairs; rue des Francs-Bourgeois, nos pairs; rue Vieille du Temple à droite, nos pairs; rue des Filles-du-Calvaire, nos pairs jusqu'au boulevart.

#### TOPOGRAPHIE.

TI	ERRAIN,
	sol
et	égouts.

Hauteur de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.

Boulevart Saint-Antoine, sommet...... 13m 04

Boulevart des Filles-du-Calvaire, sommet .... 11 46

Place Royale, derrière la statue, sur le soubassement en granit supportant le piédestal (nº 57). 10 40

Rue Saint-Louis, à droite de la porte d'entrée du regard de la fontaine Saint-Louis (nº 56). . . 9 50

Place Royale, sol..... 8 76

Rue du Parc-Royal, sur le trottoir à droite de la bouche de l'égout (nº 49)..... 7 60

Rue Vieille du Temple, entrée de l'égout.... 7 27

the rerrain de ce quartier ne présente qu'une légère inclinaison qui, à partir du boulevart, se prolonge jusqu'an milieu de la rue Vieille du Temple; le sol en a été successivement exhausse par des dépòts, et notamment sur le boulevart des Filles-du-Calvaire où était anciennement une butte de décombres. Il existe des égous, le long des rues Saint-Antoine, Saint-Louis, Vieille du Temple et rue de l'Égout Sainte-Catherine. Dans la circonscription de ce quartier se trouve la place Royale, seul square qui soit à Paris. Rue Sainte-Catherine, entrée de l'égout..... 7 19

|--|

Distance entre	Superficie	Développe-	Rapports de la superficie du quartier		
les centres de Paris	du	ment on mètres	à la superficie	à la population du quartier.	
et du quartier.	quartier.	carrés.	totale de Paris.	Nombre de mètres carrés pour un habitant.	
	En terrain	420,000 <sup>m</sup>	0 <sup>m</sup> 013	25	
2,100 <sup>th</sup>	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	"	u	"	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Totale	420,000	0 013	25	
	Surface d'eau évaporable en totalité	"	"	"	

### DODLIL ATION

	POPULATION.		
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait en 1831.		à la population	de la population quartier à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants pour un hectare.
1	Habitants à domicile. 16 758	0.023	300

#### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

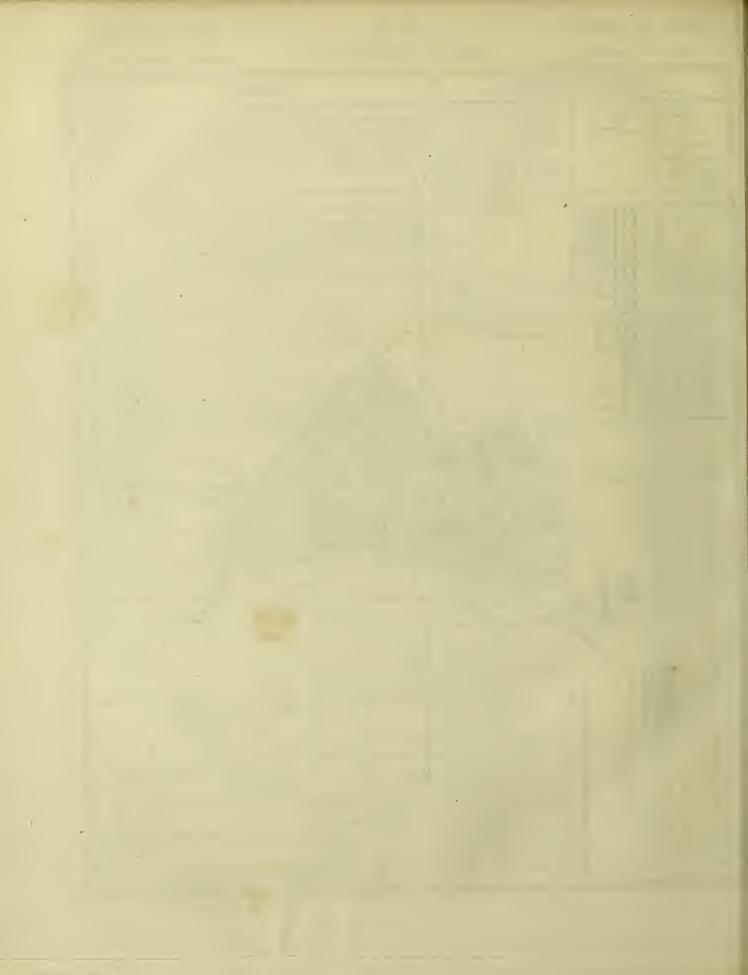
Habitants décédés cholériques.			LOCA	LITÉS DU	QUARTIE	R.
Rapports Nombre des décédéscholériques des décédés la population du quartier.			Dési- gnation	Nombre total	Nom	-
cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants. On compte décédés.	On compte un décédé sur habitauts.	des localités.	des loca- lités.	at- teintes.	épar- gnées.
522	31	32	Rucs Impasses Boulevarts Place Marché	1	39 3 2 1 1 46	2 2 " " " 4

Il existe dans ce quartier une caserne de garde municipale rne des Minimes, et une de gendarmerie départementale rue des Francs-Bourgeois.

#### DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

DÉSIGNATION	Indication des numéros	Population des localités.	Rapports des décès de cholériq.
des	compris	Recensem <sup>n</sup> i de 1831.	à la popul <sup>on</sup>
	dans	_	Nombre
localités atteintes.	les localités	Habitants des	de décès sur 1000
	morcelées.	deux sexes.	habitants.
,			
Impasse de l'Égout (1)	"	"	"
Sue Saint-Gervais	"	152	12
Rue des Douze Portes	"	164 445	12
Rue Neuve Sainte-Catherine.	Impairs.	446	13
Rue Neuve de Bretagne	"	71	14
Rue Payenne	"	126	15
Rue Neuve Saint-Pierre Rue du Harlay	"	117	17 21
Rue Jarente	"	328	21
Rue Vieille du Temple	68 à 144	1,083	22
Boulevart Beaumarchais	"	627	22
Rue Sainte-Anastase	"	342	23
Rue Petite-Neuve-SGilles Rue du Pont-aux-Choux	"	42 718	23 23
Rue des Trois-Pavillons	"	254	23
Rue de l'Égout	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	585	24
Rue Saint-Louis	"	1,886	24
Rue Royale	"	470	25
Rue Neuve Saint-Gilles	Pairs et impairs	434	25
Rue Culture-Sainte-Catherine	à partir du	733	26
	nº 19.	}	
Rue Jean-Beausire	"	416	26
Rue Neuve Saint-François Rue de la Perle	u u	151 370	26 27
Rue de la Perie	"	146	29
Rue des Francs-Bourgeois	Pairs.	219	29
Place Royale	"	957	30
Rue du Parc-Royal	"	398	30
Rue Thorigny	"	166 1,374	30 31
Rue de l'Oseille	" "	182	32
Rue du Roi-Doré	, "	121	33
Rue des Coutures-SGervais.	"	479	35
Ruc du Pas de la Mule	"	164	36
Marché Sainte-Catherine Impasse Saint-Pierre		311	38 38
Rue Saint-Antoine		1,691	39
Rue Saint-Claude	"	512	39
Rue du Foin.	n n	196	39
Rue de la Chaussée-des-Min.	"	151	39 40
Rue de l'Echarpe	"	241	40
Impasse Guimené	" "	209	52
Boulevart des Filles-du-Calv.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	156	57
Rue Barbette	"	116	77
Rue des Minimes	"	26	192
(1) Un décès.			





2ª QUARTIER.

POPINCOURT.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

### QUARTIER POPINCOURT. 8° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

D. Laula	LIMITES.  Du boulcvart Saint-Antoine la rue de Mesnilmontant, nos pairs, jusqu'à						RENSEIGNEMENS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.				
la barrière de ce nom; le mur d'enceinte jusqu'à la barrière de Fonta- rabie: la rue de Charonne, nos impairs; la rue de Lappe, nos impairs;						HABITANTS dés choléri		LO	CALITÉS I	U QUART	IER.
rue d'A	Aval à droite et en trave le, n <sup>os</sup> pairs, jusqu'au poi	ersant la rue nt de départ.	Amelot; b	oulevart Saint-	Nombre des décédés	décédés c à la po	ports es holériques pulation artier.	Dési-	Nombre total		mbre localités
TERRAIN,	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la				cho- lériques des deux	Sur 1000 habitants	100	des	des	atteintes	épar-
et égouts.	niveau de l'Océan.	4 metres 50	Centimien	es au-uessus uu	sexes.	compte décédés	sur habitants				girees.
supérieure de ce quartier, le terrain et aux rues de Lappe et d'Aval; il e par le canal Saint-Martin. Il existe , du Chemin-Vert et d'Aval.	Barrière des Amandien intérieur de Paris (n Barrière des Rats, sol . Barrière de Charonne, rieur de Paris (nº 67 Barrière de la Roquett gauche, intérieur de Rue Saint-Maur, à gau	sur le bâtime ) te, sur le bât Paris (nº 45	nt de l'octr timent de l' )	34 <sup>m</sup> 90 30 25 oi, inté- 30 20 octroi à 30 20 le l'abat-	412	21	47	Barrières Chemins de ronde. Rues Ruelles Impasses. Avenue Passage Quais	3 22 2 8 1 1 2	2 20 1 2 1	3 1 2 1 6 " 1 2
rieure d ux rues le can; Chemin	toir Mesnilmontant (	nº 33) orne placée à	l'angle fo	20 70   rmé par	77	1	a d'imfanta	TOTAUX.	42	26	10
limite supérieure devart et aux rue dentale par le ca melot, du Chemi	Ics maisons nos 90 et Rue Saint-Pierre, sur I	e mur de so	utènement	du bou-				rie rue Pop T LES LO			NTES.
ent la limite tu boulevar occidenta ues Amelo	levart Saint-Antoine of Fontaine Saint-Ambros (no 32)	ise, sur la fa	ice latérale	gauche				Indicatio	n Popu	lation les	Rapports des décès de
i forme jusqu'a Ia plus ntier, 1	de la fontaine (nº 63) Rue Saint-Sébastien, s	ur la pierre	dc l'égout r	11 10 ve gau-	n	nėsignation		des numés compris	Red	ense-	cholériques à la population.
urs qu sinent partie Parmei	che du canal Saint-Ma Rue Amelot, à droite e	artin (nº 31) n entrant sui	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	10 78   oupé du		des		dans Ies Iocalit	de de	1831.	Nombre de décès
extérie ez rapide dans la avenue l	Ruc de la Roquette, borne placée à l'angle formé par les maisons nos 90 et 92 (nº 44)				loca	lités attein	tes.	morcelée	s. Hal	itants les sexes	sur 1000 habitants.
boulevarts ibaisse asse t traversé is égouts,					Rue Neuv	e-Saint-Pie ve-Popinco	urt	n n		311 206	3 5 7
Des s'a es de	Terrain naturel des and	ciens marais e	de Popinco	urt 6 29	1	elée Aesnilmont	1	,,		137 218	9
	TÉR	RITOIRE.				t-Maur t-Sébastien		2 à 38 et 1 à 15	bis.	,124	11 16
Distance		D. I	Rapports du	de la superficie quartier	Rue de M	lesnilmont	ant	Pairs.	1	,535	16
entre les centre	Superficie s	Développe- ment	à la	à la populațion		appe t-André	1	Impairs		722 207	17 19
de Paris	du	en metres	superficie totale	du quartier. Nombre		ronde barr haronne	-	″ 17 à 20	1 2	49 ,206	20 22
et du quartie	quartier.	carrés.	de Paris.	de mètres carrés pour un habitant.	Rue Popi	ncourt		"		,822	24 25
	En terrain	1,890,000 <sup>m</sup>	0°057	98	1	t <b>-</b> Ambroise e ronde de		"		676 40	25
3,20010	-	32,400	0 037	2		Muette aint-Sébas		"		365 405	30 32
3,200**	Totale	1,922,400	0 056	100	Rue d'Av	aI		Pairs.		361	33 35
				1	Rue du C	t-Sébastien Themin-Ve	rt	11		56 375	37
	POP	ULATION.				e-Regnault te-Saint-Pi		n n		49 288	40 41
Nota.	La			de la population quartier	Rue Basf	roid		" 17 à 11:		947	42
population quartier in	du	EUX SEXES.	à la population	à la superficie du quartier.		a Roquette		et 34 à 1		,820 415	49 50
quée ci-con résulte du	itre re-		totale de Paris.	Nomb. d'habitants		armentier .		, ,,,		186	59
censement en 1831.	Habitants à domicile	19.296	0 025	pour un hectare.	Rue des l	Rats		"		9	111
<u> </u>	Transaction a dominate ***										



3<sup>8</sup> QUARTIER.

FAUBOURG SAINT-ANTOINE.

8e ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

QUARTIER DU FAUB. ST-ANTOINE.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

#### LIMITES. RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES De la ruc d'Aval, côté droit; la rue de Lappe, nos pairs; la rue de Charelatifs aux effets du choléra dans le quartier. ronne, nos pairs, jusqu'à la barrière de Fontarabie; le mur d'enceinte à droite jusqu'à la barrière du Trône; la ruc du faubourg Saint-Antoine, nos impairs; la place de la Bastille, nos impairs, à droite jusqu'au boudécédés cholériques. levart; et le boulevart Saint-Antoine à droite jusqu'à la rue d'Aval, Rapports Nombre y compris le Grenier à sel et la traversée de la rue Amelot. Nombre Dési-Nombre décédés cholériques la population du quartier. des localités. TOPOGRAPHIE. décédés gnation total cho-Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant Sur 1000 TERRAIN, des des habitants lériques compte de repères de nivellement et rapportés au zèro du pont de èparsol atteintes la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au dessus du des deux décédé localités. localités gnées. niveau de l'Océan. et égouts. compte sur scxes. décédés habitants ce quartier, le pente d'abord ille où se réu-rrain du canal Barrières 3 3 Point culminant entre les barrières de Montreuil et de Cha-Chemin 1 de ronde. souterrain ce Rues. . . . 14 13 r une Bastill Barrière Montreuil, sur le bâtiment de l'octroi à gauche, intérieur de Paris (nº 68)..... 28 70 Impasses. 2 tevarts d'enceinte, limites et points culminants s'abaisse, dans la direction de l'éta l'ouest, par et ensuite plus adoucie, jusqu'à la place de la plusieurs égouts, et où se trouve le passage so 520 27 37 Avenues 2 Rue du faubourg Saint - Antoine, borne placée à Demi-luu gauche en regardant la rue Neuve Saint - Denis Place . . . Rue des Boulets, borne placée à l'angle à gauche Тотаих. 24 17 en entrant par la rue de Charonne (nº 66)..... 16 40 Jardin Beaumarchais, contre le mur, à gauche de DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. l'ancienne entrée vers la rue Amelot (nº 58).... 12 50 Place Saint-Antoine, à gauche de l'entrée de la Rapports des décès Population Indication fontaine Marchande (nº 59)..... terrain s'abaiss rapide et ensv nissent plusieu Saint-Martin. de localités. DÉSIGNATION des numéros cholériques Rue de Charonne, à droite de la porte d'entrée du compris Recensepopulation. des ment regard de la fontaine (nº 61)..... de 1831. Nombre Des les localités de décès Habitants localités atteintes. morcelées. des 1000 TERRITOIRE. deux sexés. habitants. Rapports de la superficie Distance du quartier Superficie Développe-Quai Louis-Philippe (1).... entre à la population Rue Saint-Denis (2)..... àla les centres ment du quartier. Rue Percee (2) ..... superficie de Paris en mètres Nombre Rue de Lappe..... Pairs. 699 5 totale et quartier. carrés. de mètres carrés Impasse de la Forge-Royale. 100 10 du quartier. de Paris. pour un habitant. Rue de Charonne..... 1 à 15 et 2 à 184 1,991 25 0<sup>m</sup>032 Rue des Boulets.... 1,040,000° En terrain.. 55 274 25 En eau (limites admi-nistratives, milieu du Rue du faub. Saint-Antoine. Impairs. 5,851 28 Rue de le Roquette...... 674 31 1 à 15 et 2 à 32 cours d'eau)..... 3,700™ Rue Montreuil.... 1,986 32 1,040,000 0 030 55 TOTALE... Rue Saint-Bernard..... 761 35 Surface d'eau évaporable en totalite ..... 355 Rue d'Aval..... Impairs. 39 Avenue du Triomphe ..... 68 44 POPULATION. 1,393 Rue Sainte-Margueritc ..... 49 Rapports de la population Avenue des Ormes..... 83 du quartier Rue Amelot..... Pairs. 183 114 Nota, La à la superficie Place de la Bastille ou Saintpopulation du POPULATION DES DEUX SEXES. 35 400 Antoine ..... uartier indipopulation quée ci-contre totale Nomb. d'habitants de Paris. résulte du repour un hectare. censement fait (1) Vingt-six décès. (2) Un décès. en 1831. Habitants à domicile...... 18 999 0 025 182



4<sup>E</sup> QUARTIER.

QUINZE-VINGTS.

TERRAIN,

et égouts.

### QUARTIER DES QUINZE-VINGTS.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

#### LIMITES.

Place de la Bastille, de la rue de la Contrescarpe jusqu'à la rue du faubourg Saint-Antoine; rue du faubourg Saint-Antoine, nos pairs, jusqu'à la barrière du trône, à droite le mur d'enceinte jusqu'à la barrière de la Râpée; le quai de la Râpée; la place Mazas jusqu'à la rue de la Contrescarpe qui forme la limite sans être comprise dans ce quartier et appartient au 9e arrondissement.

#### TOPOGRAPHIE.

i	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant
	de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de
ļ	la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du
Į	niveau de l'Océan.

Barrière de Reuilly, sur le bâtiment de l'octroi à gauche, intér paris (n° 89). Barrière du Trône, sur le petit bâtiment de l'octroi attenant à le	28	3 <sup>m</sup> 90
grille à gauche, intérieur de Paris (n° 69).  Barrière Piepus, sur le bâtiment de l'octroi à droite, intérieur de Paris (n° 88).  Barrière Saint-Mandé, sur le bâtiment de l'octroi à gauche, intérieur de Paris (n° 87).  Barrière de Charenton, sur le bâtiment de l'octroi à gauche, intérieur de Paris (n° 90).  Rue de Reuilly, borne placée à l'angle de la Petite rue de Reuilly, (n° 86).  Pont du Jardin des Plantes, sur le dé en pierre à droite en entrant (n° 84).  Rue du faubourg Saint-Antoine, à gauche de la bouche d'eau de la fontaine de la petite halle (n° 64).  Rue de Charenton, à gauche de la principale porte d'entrée des Quinze-Vingts (n° 81).  Barrière de Berey, sur le bâtiment de l'octroi à gauche, intérieur de Paris (n° 92).  Rue Traversière, borne placée à droite en allant vers la rue du faubourg, à quatre mètres environ de la rue de Charenton (n° 82).	26 23 17 13 10 9 8 8 7	60 60 70 80
Rue Traversière, borne placée à droite en entrant par la rue de Bercy (n° 83)	5	97

### TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-		de la superficie quartier
les centres de Paris	đu	ment en mètres	à la superficie	à la population du quartier.
et du quartier.	quartier.	earrés.	totale de Paris.	Nombre de mètres carrés pour un habitant,
	En terrain	2,760,000 <sup>m</sup>	0°084	156
3,800 <sup>m</sup>	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	112,994	0 077	.6
0,000	Totale	2,872,994	0 083	162
	Surface d'eau évaporable en totalité	225,988	0 077	13

#### POPULATION.

			de la population quartier
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait	POPULATION DES DEUX SEXES.	à la populatiou totale de Paris.	à la superficic du quartier. Nomb. d'habitant pour un hectare.
en 1831.	Habitants à domicile 17,676	0 023	64

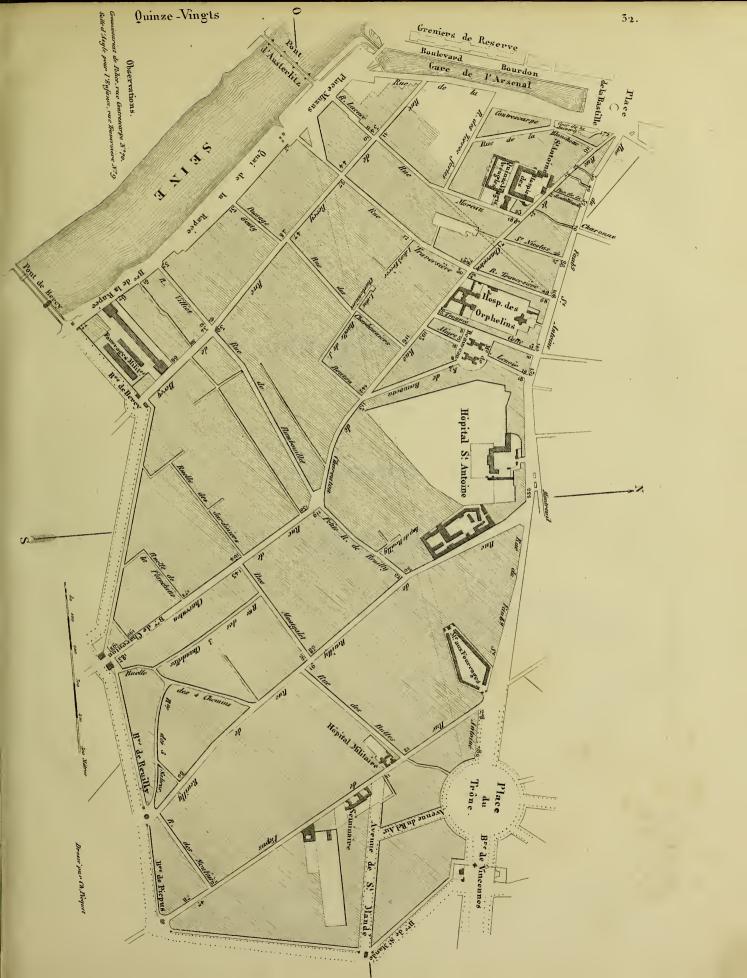
# RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

-							
-	décé	HABITANTS dés choléri		L	OCALITÉS I	DU QUARTIE	R.
	Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier. Sur 1000 On habitants compte un		Dési-	Nombre total		mbre calités
i	cho- lériques			des	des		épar-
d	es deux sexes.	On compte décédés	décédé sur habitants	localités.	localités.	atteintes.	gnées.
60	CHECK PROPERTY.			Barrières	6	"	6
				Chemins de ronde.	3	1	2
	11			Rues Ruelles	24 6	19 2	5 4
				Impasse . Avenue Places	1 1 2	"	1 1 2
	542	31	33	Cours pu-} bliques.	9	1	1
				Marché Quai	1 1	1 1	"
		1		Port	1	"	1
				TOTAUX.	48	25	23

II existe dans la circonscription de ce quartier, l'hôpital Saint-Antoine, l'hôspice des Quinze-Vingts, celui des orphelins et une succursale de l'hôpital militaire du Val-dc-Grâce, rue Picpus.

#### DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

désignation des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées,	Population des localités, Recense- ment de 1831, Habitants des deux sexes,	Rapport des décès de cholériques à la population, Nombre de décès sur 1000 habitants,
Ruelle Bouton.  Cour de la Juiverie.  Quai de la Râpée  Rue Saint-Nicolas.  Rue de la Contrescarpe.  Rue Villiot  Rue des Charbonniers.  Rue du faub. Saint-Antoine.  Rue Moreau.  Marché Beauveau  Rue Troaversière.  Rue d'Aligre.  Rue Picpus.  Rue Lenoir.  Rue Trouvée.  Rue de Charenton  Rue Petite Reuilly.  Rue de Cotte.  Rue Grande Reuilly.  Ruelle des Trois-Frères.  Rue Besuveau  Rue de Bercy.  Chemin de ronde de la barrière Picpus.  Rue de Rambouillet.  Rue de Rambouillet.  Rue de Rambouillet.	" " " " " " " " " " " " " " " " " " "	138 139 555 719 14 208 146 3,805 359 189 1,467 278 482 899 165 4,260 297 491 1,908 26 181 1,417	7 7 13 13 15 19 20 24 25 26 29 29 30 30 31 33 34 37 39 39 39





### 9E ARRONDISSEMENT.

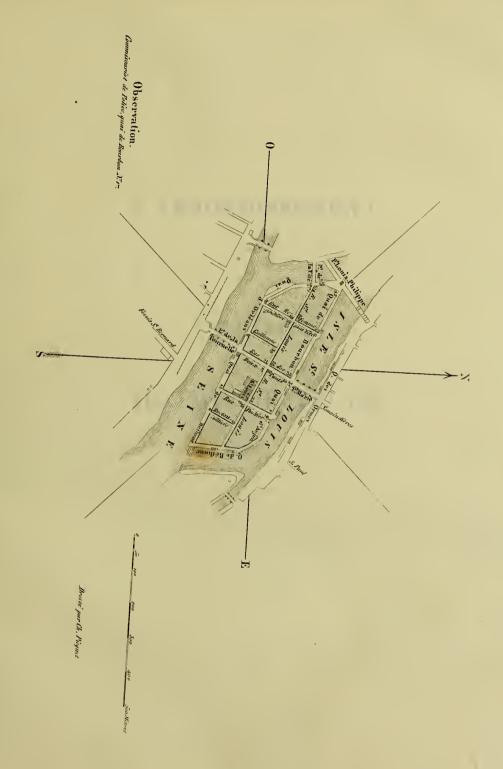
1ER QUARTIER.

ILE SAINT-LOUIS.

### 9° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL. QUARTIER DE L'ILE SAINT-LOUIS.

QUARTIER DU CENTRE.

LIMITES.  Quai de Bourbon; quai d'Anjou; quai de Béthune; quai d'Or-						RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du eholéra dans le quartier.					
léans.							HABITANTS décédés cholériques LOCALITÉS DU QU.				
Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant					Nombre des décédés cho-	des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési-	Nombre total	re Nombre des localités	
et égouts.	la Tournelle, tracé	de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.						des Ioealités	des Iocalités .	atteintes.	épar- gnées.
ries en comblant un bras glise Saint-Louis; formé set à peu près de niveau, entouré de quais. pont de la Cité.	Pont Marie, somme  Quai d'Anjou, sur le pont (nº 101)	e mur, en ret	our du par	apet du 12 20	192	31	32	Rues	6 5	6 5	и
x iles réunie ent de l'égli isport, il est toute part er e, près le po	Pont au Change  Quai de Béthune, s chelle métrique du	ur le parap	et, au droi	t de l'é-				Тотацх.	11	11	и
Posé de deu l'emplacem t et de tran uve, et de i	Rue Saint-Louis, à gauche de la porte d'entrée de l'église Saint-Louis (nº 99)				DÉT	AILS CO	NCERNAN	NT LES LOCALITÉS ATTEINTES.			
Le sol de ce quartier est com de la rivière qui répond à de terrains d'attérissement peu élevé au-dessus du fler Il existe un petit égout à la pu	as a second seco					désignation des localités atteintes.			Indication des numéros compris dans les localités morcelées. de		Rapports des décès de cholériques à la copulation. Nombre de décès sur 1000 habitants.
	TEI	RITOIRE.									
Distance entre	Superficie	Développe.	du	de la superficie quartier.	Quai d'Anjou				204	13 20	
les centres de Paris	du quartier.	ment en mètres	à Ia superficie totale	du quartier.  Nombre	Quai Bot	urbon		н		715	29
et du quartier.	quartier.	carrés.	de Paris.	de mètres carrés pour un habitant.	Quai d'C	Orléans		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		235	30
	En terrain En eau (limites admi- nistratives, milicu du eours d'eau)	110,000 <sup>m</sup> 24,000	0°003 0 016	18 4		nt-Louis iHaume		11		2,354	30
1,700	TOTALE 134,000 0 004 22			Rue Reg	grattière		"		494	34	
	en totalité				1	Deux-Pon		"		765	37
	POPULATION.  Rapports de Ia population					a Femme-: Béthune		II		284	44 49
Nota. La population du quartier indiquée ei-contre résulte du re-eensement fait.	POPULATION DES D	EUX SEXES.		quartier  a la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un hectare.	Rue Pou	Itier		и		148	50
en 1831.	Habitants à domicile	6,147	0 008	559							





2<sup>E</sup> QUARTIER.

# HÔTEL DE VILLE.

QUARTIER DE L'HÔTEL DE VILLE.

QUARTIER DU CENTRE.

#### LIMITES. RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES De la place de l'Hôtel de ville, nos pairs; la rue du Mouton, nos pairs; la relatifs aux effets du choléra dans le quartier. rue de la Tixeranderie, à droite, nos pairs; place Baudoyer, nos pairs;

naindières , n	toine, nos pairs; rue de Fourcy, nos impairs; rue des No- los impairs; quai des Ormes, à droite; quai de la Grève jus- de l'Hôtel de ville.	décé	HABITANTS dés choléri		LO	CALITÉS :	DU QUART	IER.
qu'a ia piace o	Nombre des décédés	des décédés cholériques		Dési-	Nombre total		Nombre des localités	
terrain, sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.	cho- lériques des deux sexcs.	Sur 1000 habitants On compte décédés	On compte un décédé sur habitants	des Iocalités.	des localités.	atteinte	épar- gnées.
terrains d'attérissement est fort bas, et et port au Blé. Cette dernière localité aux du fleuve lorsqu'elles atteignent 5 i pont de la Tounefle. On remarque Monceau-Saint-Cervais, où était placée un égout place de la Grève et rue du	Rue du Monceau Saint - Gervais, sur le socle de l'église Saint-Gervais, entre les deux colonnes, à gauche de l'entrée principale (n° 72)	671	53	19	Rues Impasses. Places Passage Quais Port	20 2 1 3 1 29	18 2 2 1 2 "	2 " " 1 1 1
Le sol de ce quartier formé de terrais surtout rue de la Mortellerie et pe se trouve couverte par les eaux o mètres au-dessus du zéro du pon une légère élévation rue du Mone autrefois une voirie. Il existe un é Mouton.	faisant paraHèle à l'arcade Saint-Jean (nº 71) 8 00  Quai des Ormes à l'angle, à gauche, en regardant la face principale de la fontaine marchande (nº 74) 7 30  Place de la Grève, sol	D	ÉSIGNATION des		Indication des numéro compris dans	Pop foc Re n de Hai	ulation des alités.	Rapports des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.

Rapports de la superficie

du quartier

Rapports de la population du quartier

à Ia

superficie

de Paris.

 $0^{m}005$ 

0 024

0 005

0 024

à la

population totale de Paris.

0 017

la population du quartier.

Nombre

de mètres carrés pour un habitant.

12

3

15

à la superficie

du quartier.

Nomb. d'habitants

pour un hectare.

849

Développe-

ment

en mètres

carrés.

150,000<sup>m</sup>

35,000

185,000

70,000

POPULATION.

TERRITOIRE.

1000	^		
dés des localités atteintes.	Indication des nunéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités.  Recense- ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.
Passage Saint-Generals (1)	#	y	12
Passage Saint-Gervais (1) Rue du Tourniquet-Saint- Jean Rue Perrenelle	" "	133 56	15 17
Rue du Pourtour-Saint-Gervais	" " 2 à 78	263 125 934	22 24 27
Rue Saint-Antoine Rue de la Tixcranderie Rue du Martroy Rue de Fourcy	24 à 92 " 1 à 7	631 288 85	30 31 35
Rue du Monceau-Saint-Gervais Rue des Nonaindières Rue de la Levrette	Impairs.	613 424 23	40 42 43
Rue de JouyRue des Barres-Saint-Gervais.	"	571 1,078	47 50
Rue des Audriettes  Quai des Ormes  Place Baudoyer	24 à 76 Impairs.	41 422 72 376	50 52 55 58
Rue de Longpont Rue Grenicr-sur-l'Eau Rue Gcoffroy-Lasnier Rue de la Mortellcrie	23à155et8à156	169 1,150 4,688	59 62 64
Rue des Garnisons Impasse Petigneuz Place de l'Hôtel de ville	" Pairs.	23 64 110	87 93 136
Quai de la Grève	l "	49	2/14

TABLEAU	n°	34.
2 ADLEAU	11	OI.

Superficie

 $\mathbf{d}\mathbf{u}$ 

du quartier.

En terrain..... En eau (limites administratives, milicu du cours d'eau).....

Surface d'eau évaporable en totalité.....

TOTALE ...

POPULATION DES DEUX SEXES.

Habitants à domicile...... 12,740

Distance

entre

les centres

de Paris

et

du quartier.

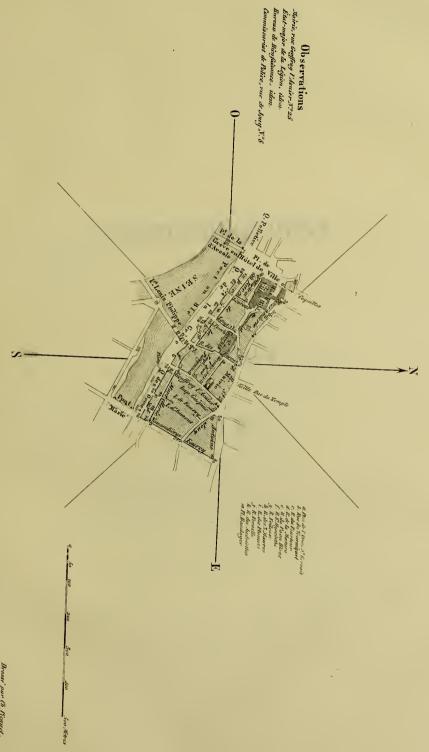
1,400<sup>th</sup>

Nota. La population du quartier indi-

quée ci-contre

résulte du re-

consement fait en 1831.





3" QUARTIER.

CITÉ.

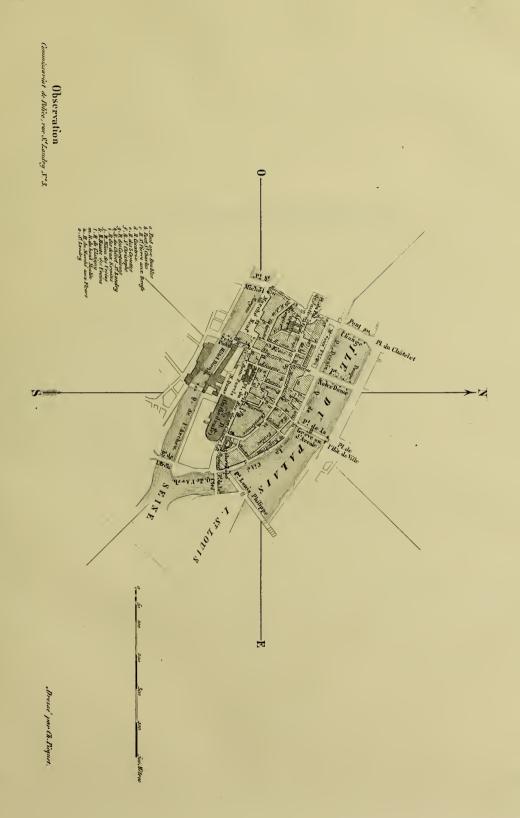
9° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

### QUARTIER DE LA CITÉ.

Nº 35.

QUARTIER DU CENTRE.

Rue de la Ba	LIMITES.  Rue de la Barillerie, nos impairs; quai Desaix et Marché aux Fleurs; quai de la Cité; quai de l'Archevêché; bâtiments de l'Hôtel-Dieu;						RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.					
quai de la	Cité ; quai de l'Are ché-Neuf , jusqu'au ;	hevêché; bá	timents de	l'Hôtel - Dieu;	HABITANTS décédés cholériques.			LOCALITÉS DU QUARTIER.				
	TOPOGRAPHIE.  Houtowed de différents points, soit du territoire, soit ser-					decédés c à la poj	ports es holériques oulation	Dési-	Nombre	1	ombre ocalités	
TERRAIN, sol et égouts.	pont de la Tournelle, tracéà 24 mètres 50 centimètres						On compte un décede sur	gnation des localités.	total des localités,	atteintes	épar-	
de la Seine, territoire forme de terrain d'atte- n-dessus du niveau des res an lieu dit <i>la place</i> se trouvent inférieures s petits egonts de peu	Petit Pont			10 <sup>m</sup> 86°	5 exes.	compte décédés 52	habitants	Ruesz Impasses. Places Cour pu- blique. Quais	35 2 2 1	34 2 2	1 " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	
des iles de ceau et forn elevé an - é décombres eine et se t quelques pe	Parvis Notre-Da	me		9 11	L'Hôte	I-Dien est	situé dans l	TOTAUX.	intion de	40	2	
me des îles- ent clevé an de décombr a Seine et s te quelques	Le pavé en face	Notre-Dame		9 00	M-			T LES LO	-			
2 2 2 2 - 2	Butte du Terrair					DÉSIGNATIO	N	Indicatio	on lo	des calités.	Rapports des décès de cholériques	
the la moitie de l', genéralement da eté successiven ne ancienne butte abaissent jusqu'à abaissent jusqu'à les bords. Il exit nieuve,	-					des			compris Re		à la population. Nombre de décès	
quartier, qui occupe la m nne Lutèce, est bas, geiners et de transport: il a cté su s. On remarque une ancie n. Plusieurs rues s'abaissen qui en encaissent les bor qui en encaissent les bor	qui occun gport: il arques u'a necelisent nochés du				Pl. et rue du Parvis-ND. (1). Rue des Chantres (2). Rue Bossuet (3). Rue de la Pelleterie (4). Rue Haute des Ursins. Quai aux Fleurs. Rue du Palais de Justice. Quai de la Cité. Rue Gervais-Laurent. Rue de la Barillerie.		ites.	morcelé	es.	des ix sexes	sur 1000 habitants.	
Le sol de ce quartier de l'ancienne Luiè rissement et de tra inoudations. On re du Terrain. Plusie aux quais qui en d'étendue assez rap			e (4) ns	Impair				" 126 306 112 424 91 309	" " 8 13 19 19 22			
	TER	RITOIRE.			Rue de I Rue Cha	a Colombe noinesse	• • • • • • • •	"		223 520	26 29 36	
Distance entre les centres de Paris et du quartier.	Superficie du quartier.	Développe- ment en mètres carrés.		de la superficie quartier  à la population du quartier.  Nombre de mètres carrés	Rue du l Rue Sain Rue Sain Rue du Rue du l Impasse Rue du l	Deux-Heri Milieu des U at-Pierre au at-Landry , Cloître-Noi Marché-Pal Saint-Marti Haut-Mouli a Calandre	Jrsinsx Bœufs	H H H H H		83 55 181 133 294 316 195 260	39 39 39 39 41 41 42	
	En terrain En cau (limites admi-) nistratives, milieu du conrs d'eau)	150,000 <sup>m</sup> 37,500 187,500	0°005 0 026 0 005	ponr un habitant.  14  3			if	# 1		463 230 657 163 158 571 95	43 43 44 49 50 50	
S	urface d'eau évaporable en totalité	200,000	0, 068	18	Ruc de Ruc Sair	Perpignan nt-Éloi Trois-Can		<i>n</i>		342 350 186	52 59 59	
	POP	ULATION.			Rue Sair Rue Che	nt-Christop evet-Saint-I	he Landry	"		275 161	59 62	
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait	POPULATION DES D	EUX SEXES.		de la population quartier.  à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un hectare.	Rue de I Rue aux Rue Sair Rue Neu Rue Coc	Marmouset a Licorne. Fèves nte-Croix. ve-Notre-I atrix tigny	)ame	а и и п в в		995 430 385 38 98 193 51	70 74 75 79 91 93 117	
en 1831.	Habitants à domieile	10,913	0 014	728	(1) Hu	nit décès. (9	2) Deux ide	em. (3) Tre	ois idem (	4) Huit ia	lem.	





### 9° ARRONDISSEMENT.

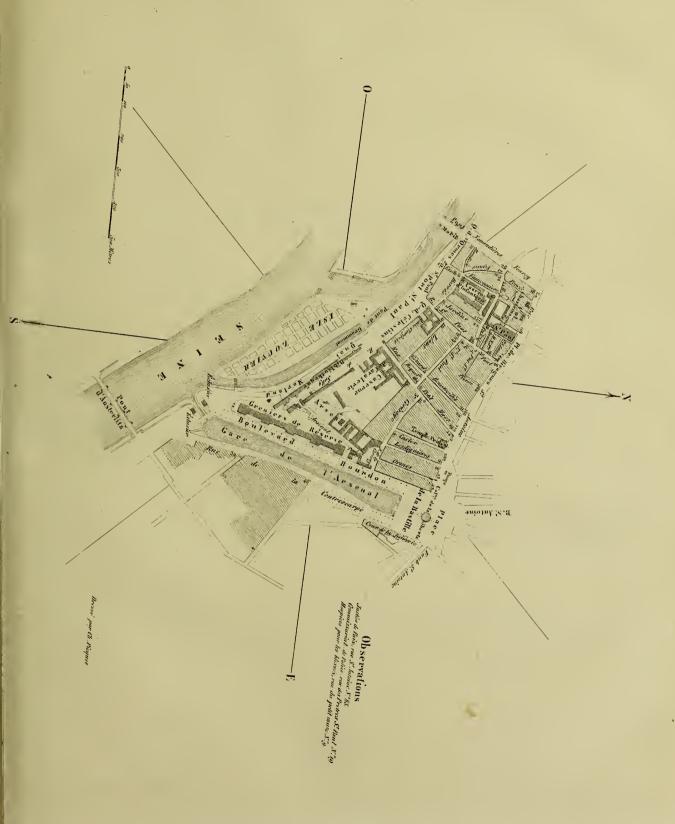
4E QUARTIER.

ARSENAL.

9° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL. QUARTIER DE L'ARSENAL.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

Saint-Antoine, no pairs; rue de Fourey, ne pairs; ne de l'outer, ne pairs; Aganche quai des Orners; quai Samt-Paul qu'ui dec Celetris; quai Morland; la traversé du boulevare Boardon et du canal jusquas et compris la rue de la Contresarge.  TOPOGRAPHIE.  TOPOGRAPHIE.  Hauteurs de diffécults points; soit du territoire, soit servant de requerte de l'outer de proposition au néve du pont de l'outer de quaiter.  Tornelle, tracé à 24 mètres 30 centimètres au-dessus du viveau de l'Océan.  L'agent de la Bastille, sur le parapet avai du pont, au-dessus de la riveau de l'Océan.  L'agent de la Bastille, sur le parapet avai du pont, au-dessus de la droite du person de l'Océan.  L'agent de la Bastille, sur le parapet, à gauche en entrant, rive droite (nº 3).  Pont Marie, sur le parapet, à gauche en entrant, rive droite (nº 3).  L'agent droite (nº 3).  L'agent de l'Océan.  L'agent de l'Océan.  L'agent de l'agent des fossés de la Bastille, à l'angle, presqu'en face la rue de Berey (nº 80).  L'agent de l'océan, se l'agent de la soit de la porte d'entré du corps de garde (nº 8).  Res et la Petit-Mise, à gauche de la porte d'entré du corps de garde (nº 8).  L'agent l'agent de l'agent de l'agent de la porte d'entré du corps de garde (nº 8).  L'agent l'agent de l'agent de l'agent de la porte d'entré du corps de garde (nº 8).  Res et la Petit-Mise, à gauche de la porte d'entré du corps de garde (nº 8).  L'agent l'agent de l'agen	LIMITES. Rue de la Contrescarpe en entier; place de la Bastille à gauche, et rue						RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du eholéra dans le quartier.							
Compris la rue de la Contrescarpe.  TOPOGRAPHIE.  TOPOGRAP	Saint-	Anto	oine, nºs pairs; rue de l à gauche quai des Orm	Fourey , n <sup>os</sup> pa ics ; quai Sain	airs; ruc des t-Paul ; qua	Nonaindières, i des Célestins ;	décé			L	LOCALITÉS DU QUARTIER.			
Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de gregouts.  E serve de reference en rivellement et rapportés au zérod up nont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 30 centimètres au-dessus du point de la Tournelle, tracé à 24 mètres 30 centimètres au-dessus du les deux de l'Océan.  E serve de voite (nº 7a)	compris la rue de la Contrescarpe.					des décédés cholcriques à la population					e P			
Place de la Bastille, sur le parapet aval du pont, au-dessus de la voîte (nº 73).  Port Marie, sur le parapet, à gauche en entrant, rive droite (nº 73).  Parapet des fossés de la Bastille, à l'angle, presqu'en parapet, à gauche en entrant, rive droite (nº 73).  Parapet des fossés de la Bastille, à l'angle, presqu'en parapet en force la rue de Bereg (nº 80).  Rue Saint-Antoine, sur la face du mur formant dé à droite du perron de l'églies Saint-Paul (n° 53).  Rue Saint-Antoine, sur la face du mur formant dé à droite du perron de l'églies Saint-Paul (n° 53).  Rue Saint-Antoine, sur la face du mur formant dé à droite du perron de l'églies Saint-Paul (n° 53).  Rue Juint-Antoine, sur la face du mur formant dé à droite du perron de l'églies Saint-Paul (n° 53).  Rue Juint-Antoine, sur la face du mur formant dé à droite du perron de l'églies Saint-Paul (n° 53).  Rue Juint-Antoine, sur la face du mur formant dé à droite du perron de l'églies Saint-Paul (n° 53).  Rue Juint-Antoine, sur la face du mur formant dé à droite du perron de l'églies Saint-Paul (n° 53).  Rue du Petit-Muse, à gauche de la porte d'entrée du corps de garde (n° 98).  Saint-Paul et derrière le bureau de l'Octroi (n° 76).  Buitances du dans de la porte d'entrée du corps de garde (n° 98).  Saint-Paul et derrière le bureau de l'Octroi (n° 76).  Buitances du dans de l'autorité du quartier de la quartier de quartier quartier quartier quartier, quart	sol	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du					lériques des deux	habitants on compte	compte un décedé sur			atteintes		
Distances entre les centres de Paris et quartier.   Superficie   Développe ment du quartier   Superficie et du quartier.   Développe de la superficie du quartier.   Superficie et du quartier.   Superficie de Paris.   Sup	énéralement peu st inhabitée. nt-Paul, rue du	Po	oûte (nº 79) ont <i>Marie</i> , sur le para	 .pet, à gaueh	e en entrar	13m00° nt, rive	495	41	24	Boulev Cour pu- blique Passages.	1 1 3	1 " 2	1 1	
Distances entre les centres de Paris et quartier.   Superficie   Développe ment du quartier   Superficie et du quartier.   Développe de la superficie du quartier.   Superficie et du quartier.   Superficie de Paris.   Sup	ent, est go de bois, e t rue Sair	Pa	rapet des sossés de la	a <i>Bastille</i> , à	l'angle, pr	esqu'en						30		
Distances entre les centres de Paris et quartier.   Superficie   Développe ment du quartier   Superficie et du quartier.   Développe de la superficie du quartier.   Superficie et du quartier.   Superficie de Paris.   Sup	d'attérissem n chantier nes, quai e Bourdon.	Rue Saint-Antoine, sur la face du mur formant dé à droite du perron de l'église Saint-Paul (n° 55) 9 10						L'hôpital temporaire de la réserve, créé à l'occasion du choléra, était situé dans la circonscription de ce quartier. Il existe une caserne de cavalerie aux Célestins, rue du Petit-Musc, et une d'infanterie, à l'Ave-						
Distances entre les centres de Paris et quartier.   Superficie   Développe ment du quartier   Superficie et du quartier.   Développe de la superficie du quartier.   Superficie et du quartier.   Superficie de Paris.   Sup	errain ie en u Ies Orr	Qi I'.	Arsenal, à gauche, cu	regardant le	e bâtiment (	nº 77). 9 00	(1) Ce port n'est pas habité la nuit.							
Distances entre les centres de Paris et quartier.   Superficie   Développe ment du quartier   Superficie et du quartier.   Développe de la superficie du quartier.   Superficie et du quartier.   Superficie de Paris.   Sup	né de t onverti quai du boi													
Distances entre les centres de Paris et quartier.   Superficie   Développe ment du quartier   Superficie et du quartier.   Développe de la superficie du quartier.   Superficie et du quartier.   Superficie de Paris.   Sup	tartier, for couviers, c des égoûts et le long	Le Louviers, à gauche de la porte d'entré du corps de garde (n° 98)			orps de 8 40	DÉSIGNATION			des numé	ros loc	des alités.	des décès de holériques à la		
Distances entre les centres de Paris et quartier.   Superficie   Développe ment du quartier   Superficie et du quartier.   Développe de la superficie du quartier.   Superficie et du quartier.   Superficie de Paris.   Sup	sol de ce que elevé; l'île I Il existe Petit–Musc	Place de la Bastille, sol				e la rue	des dans localités atteintes. les localités					1831. bitants	Nombre dc décès sur	
Distances   entre   contres   du   du   ment   en mètres   du quartier   les centres   du quartier   en mètres   et   du quartier   en mètres   du quartier   et   et   du quartier   les centres   du quartier   et   du quartier   et   du quartier   et   du quartier   les centres   du quartier   et   du quartier   les centres   les cent	يّ									-				
Développe   Martier   Superficie   Superficie   Les centres   du   du quartier   Mala   Mal			Tel	RRITOIRE.	Rapports	de la superficie	Passage S	Saint-Paul	(2)	n u		"	n H	
de Paris   et   quartier.   en mètres   totale   de Paris.   du quartier.   Noubre   de Paris.   du quartier.   Noubre   de Paris.	entre		Superficie		du	quartier    à la population	Rue Neu Rue de I	ve de l'Ori Lesdiguière	ne	" " " 17 ct 9		326	12	
de quartier.   de paris.   de paris.   de la cires carres pour un habitant.   Rue de la Contrescarpe.   6 à 70   436   29   29   20   20   20   20   20   20	de Pari			en mètres	superficie	Nombre	Rue Gér Rue du F	ard-Bauqu Petit-Muse,	et	" "		131 309	15 22	
En cau (limites administratives, milieu du cours d'eau)	5	íer.		carres.	4	1 1 1 1 1 1	Rue de la Rue Neu	a Contrese vc-Saint-P	arpe			436 380	29 29	
TOTALE   533,994   0 015   43     Surface d'cau évaporable en totalité   154,000   0 053   13   13     Rue des Prêtres-Saint-Paul   744   39   43   40   44   40   40   40   40   40	2 2000		Eu eau (limites admi- nistratives, milieu du	100,000 103,994	0 003	8	Rue Sain Rue Beau Rue des l	t-Paul ıtreillis Lions-Sain	t-Paul. , .	" "		624 325	34 35 38	
POPULATION.   134,000   0 053   13	2,200			MATERIAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND	0 015		Rue des l	Nonaindièr Prêtres <b>-</b> Sai	es nt-Pau <sup>†</sup>	Pairs.	2 1	315 744	38 39	
Nota. La population du quartier résulte du recensement fait en 1831.  Rapports de la population du quartier du quartier du quartier résulte du recensement fait en 1831.  Rapports de la population du quartier du				154,000	0 053	13	Rue Cast Quai des	ormes		//		93 247	43 44	
Nota. La population du quartier indique ci-contre résulte du recensement fait en 1831.  Nota. La population du quartier indique du recensement fait en 1831.  du quartier du quartier Rue de l'Etoile				Rue des Passage	Barrés-Sai Saint-Pierr	nt-Paul e	n n		506 127	45 47				
en 1831.	population quartier i quée ci-co résulte du	n du indi- intre i re-		EUX SEXES.	à la population totale	à la superficie du quartier. Nomb. d'habitants	Ruc de l' Rue de l Ruc du I Ruc de I	Étoile a Cerisaie Iiguier Iourcy		4 à 18		217 732 611 157	54 55 62 63	
			Habítants à domicile	12,095	0 016	281	(1) Ne	uf décès. (	2) Deux id	em. (3) Six	idem.			





## 10° ARRONDISSEMENT.

1ER QUARTIER.

MONNAIE.

10° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

### QUARTIER DE LA MONNAIE.

QUARTIER DU CENTRE.

72 290

167

453

738 740 674

288

280 173 33

Impairs.

Pairs.

Rue de l'Abbayc.....

Ruc des Saints-Pères..... Rue des Mauvais-Garçons...

Rue des Boucheries.....

Rue de l'Égout...... Rue Saint-Germain-des-Prés. Rue de Nevers....

Rue d'Erfurt.....

Rue

Furstemberg.....

Petite-Tarane.....

28 28 30

31

54 60

#### LIMITES. RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES Quai Malaquais; quai Conti; rue Dauphine, nos pairs; rue des Fossésrelatifs aux effets du choléra dans le quartier. Saint-Germain-des-Prés, nos pairs; rue des Boucheries, nos pairs; rue HABITANTS décédés cholériques. du Four-Saint-Germain, nos pairs; la traversée de la place de la Croix-LOCALITÉS DU QUARTIER. Rouge, à droite; rue de Grenelle, nos pairs; rue des Saints-Pères, Rapports des nos impairs, jusqu'au quai. Nombre Nombre décédés cholériques des Dé·i-Nombre à la population du quartier. des localités TOPOGRAPHIE. décédés gnation total Sur 1000 Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit des des TERRAIN, lériques habitants compte éparservant de repères de nivellement et rapportés au un atteintes sel des deux On décédé lo calités. localités. zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 cengnées. compte et égouts. timètres au-dessus du niveau de l'Océan. sur décédés ĥabitants uartier, compose de terrain d'attérissement, essivement élevé par des transports de dé-tronament au earrefour Saint-Coullaume et tres, où une butte a été formée par ees dépôts, eulminant, le terrain s'abaisse jusqu'au quai en tourbe pres l'abbaye Saint-Cermain. Il outs rues Saint-Benoît, de Seine, Guénégand et de la Monnaie. 26 33 3 Rues. . . . Impasse.. Rue des Saints-Pères, sommet de la butte. . . . 12m47 Place. . Carref'. Cour pu-blique. Pont des Arts.... 468 2t 47 Passages. 3 2 2 Quais ... Rue Saint-Benoît, entrée de l'égout...... 6 58 9 TOTAUX . 45 Il existe, dans la circonscription de ce quartier, l'hôpital de la Charité et la prison militaire de l'Abbaye. point eulminant, le des Saints-Pères, où une De ee point eulminant, On trouve de la tourbé existe des égouts rues Si et sous l'Hôtel de la M DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. Rapports des décès Population Indication de DÉSIGNATION localités. des numéros cholériques Recensecompris population. des ment dans de 1831. Nombre les localités de décès localités atteintes. Habitants sur morcelées. des 1000 deux sexes. TERRITOIRE. habitants. Rapports de la superficie Distance du quartier 689 Rue Guénégaud..... Superficie Développe-10 entre Passage Thionville...... 199 à la population du quartier. ment 469 10 les centres du Rue d'Anjou..... 191 718 10 de Paris superficie en mètres 10 11 12 Rue du Colombier..... Nombre totale 276 et quartier. de mètres carrés carrés. de Paris. 626 du quartier. pour un habitant. 231 13 15 15 18 19 20 20 21 22 24 24 25 26 27 28 305 Rue de l'Échaudé..... 455 380,000° 0"011 17 En terrain..... 1,298 941 En eau (limites admi-1,312 nistratives, milieu du cours d'eau)..... 50,400 0 034 2 1,066 704 Rue de Bussy..... 500<sup>m</sup> Pairs. 341 333 430,400 0 013 19 TOTALE.... 1,383 Rue Mazarine..... 1,856 83 et 2 à 60. Rue de Seine..... Surface d'eau évaporable 100,800 0 034 1,598 Pairs. Rue du Four..... en totalité.... 204 Rue du Sabot..... 630 Rue Saint-Benoît ..... 259 Rue des Ciseaux..... 672 Rue Tarane......

Rapports de la population

du quartier

à Ia

population

totale

0 029

de Paris.

à la superficie

du quartier.

Nomb. d'habitants

pour un hectare.

584

Nota. La

population du

quartier indi-

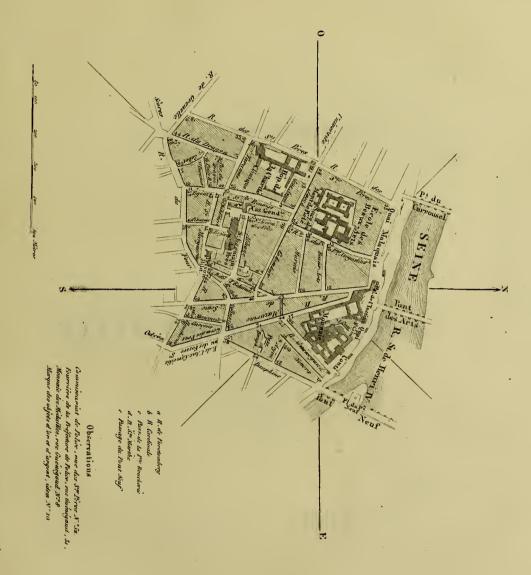
quée ci-contre résulte du re-censement fait

en 1831.

POPULATION.

POPULATION DES DEUX SEXES.

Habitants à domicile..... 22,198



Presec par Ch. Picquel



2<sup>E</sup> QUARTIER.

SAINT-THOMAS D'AQUIN.

QUARTIER St-THOMAS-D'AQUIN.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

De la barrière de Vaugirard, le mur d'enceinte jusqu'à la barrière de Sèvres; e la parrière de Vaugirard, le mur d'encembe jusqu'a la barrière de Sèvres, nos pairs, jusqu'au boulevart; le boulevart des Invalides, nos impairs, jusqu'à la rue de Varennes; rue de Varennes, nos pairs, jusqu'à la rue de Bourgogne; rue de Bourgogne, nos impairs; rue de Grenelle; la traversée de la place de la Croix-Rouge; rue du Cherche Midi, nos pairs; rue du Regard, nos pairs, et la rue de Vaugirard, à droîte, nos pairs, jusqu'à la barrière de ce nom.

### TOPOGRAPHIE.

terrain, sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.
de sol de ce quartier est peu élevé: il présente du boulevart des livalides une peute douce qui se ter- mine à la rue de Grenelle; le calcaire marin grossier ou à cérites se fait voir rue de Sévres jusqu'à Vaugi- rardy quelques anciennes carrières se trouvent sous le sol près la barrière du ee nom et au carrefour de la Croix-Rouge. Il existe des egouts rue du Bae, rue Plumet et boulevart des Invalides.	Barrière de Sèvres

#### TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-		de la superficie quartier
les centres de Paris et	du quartier.	ment en mètres :carrés.	à la superficie totale	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés
du quartier.	En terrain	1,260,000°	de Paris. 0°038	pour un habitant.
1,500 <sup>m</sup>	En eau (limite) admi- nistratives, milieu du cours d'eau )	μ	"	"
	Totale	1,260,000	0 037	55
	Surface d'eau évaporable en totalité	11	ıı .	И

### POPULATION.

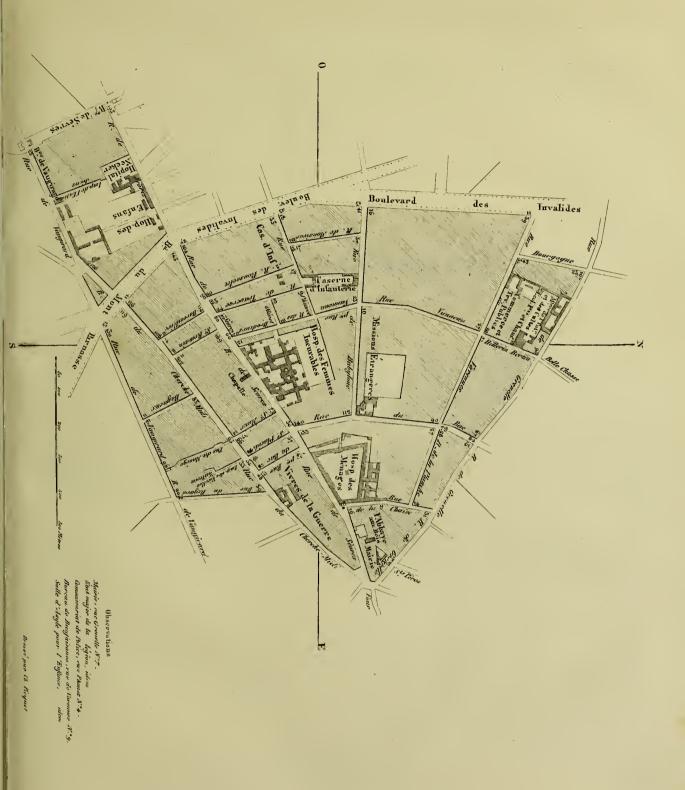
Nota. La population du quartier indiqueé ci-contre résulte du recensement fait	POPULATION DES DEUX SEXES.	à la population	de la population quartier  à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un liectare.
en 1831.	Habitants à domicile 23,007	0 030	182

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

décé	HABITANTS dés choléri		L	DCALITÉS I	U QUARTIE	R
Nombre des decédés	décédés c à la pop	holériques	Desi- Nombre		Non des Io	abre calités.
cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédés		des Iocalités.	des Iocalités.	atteintes.	épar- gnées.
884	38	26	Barrières Rues Impasse. Boulev Totaux.	30 1 2 	26 i i 28	2 4 " 1

Il existe, dans la circonscription de ce quartier, l'hôpital Necker, l'hôpital des Enfants malades, l'hospice des Incurables (femmes), l'hospice des Ménages, et une caserne, rues de Babylone et Plumet. Il avait été établi, rue de Sèvres, à l'occasion du choléra, l'hôpital temporaire des Lazaristes.

Abbaye-aux-Bois (1).  Rue de Varennes.  Rue de la Planche.  Rue Hillerin-Bertin.  Rue de Monsieur.  Rue Saint-Thomas-d'Aquin.  Rue de Bourdse.  Rue de Bayneaux  Rue de Bourdser.  Rue de Bourdser.  Rue de Bayneux  Rue de Babylone.  Rue de Bourgogne.  Rue de Bourgogne.  Rue du Petit-Bac  Rue du Petit-Bac  Rue du Petit-Vaugirard.  Rue de Vaugirard.  Rue Ge Vaugirard.  Rue Saint-Placide  Rue Saint-Thomas-d'Aquin.  Rue de Sint-Monas-d'Aquin.  Rue de Sint-Monas-d'Aquin.  Rue de Saint-Thomas-d'Aquin.  Rue de Saint-Thomas-d'Aquin.  Rue de Bordcurs.  Rue de I a Chaise.  Rue de I a Chaise.	des  localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités.  Recensement de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de choleriques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants,
	Rue de Varennes. Rue de la Planche. Rue Hillerin-Bertin. Rue du Cherche-Midi. Rue Saint-Romain. Rue Plumet. Rue de Bagneux. Rue Rousselet. Rue de Babylone. Rue des Vieilles-Tuileries. Rue de Bourgogne. Rue Barouillière. Rue du Petit-Bac Rue du Petit-Bac Rue du Vaugirard. Rue de Vaugirard. Rue du Vaugirard. Rue du Petit-Vaugirard. Rue Vanneau Rue Saint-Hacide. Rue Saint-Placide Rue Gernelle. Boulevart du Mont-Parnasse. Rue des Bordeurs. Rue des Bordeurs. Rue des Bordeurs. Rue Garodeurs.	Pairs.  " 23 bis à 45  " Pairs.  1 à 160 et 2à 104 86 à 130 1 à 29 et 2 à 28  " 1 à 13 et 2 à 8 63à135 et8à142	565 233 185 662 233 391 189 654 313 2,158 547 222 790 742 145 5,422 365 509 63 269 853 1,458 37 1,858 584	6 12 17 21 25 26 26 26 27 28 32 36 36 41 45 49 49 50 51 52 54 55 60 83





3<sup>E</sup> QUARTIER.

INVALIDES.

### QUARTIER DES INVALIDES.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

### LIMITES.

De la barrière de Sèvres le mur d'enceinte jusqu'à la barrière de la Cunette, le quai d'Orsay jusqu'au pont Louis XVI; la rue de Bourgogne à droite, nos pairs, en traversant la place du palais de la Chambre des Députés, rue de Varennes, nos pairs; boulevart des Invalides; rue de Sèvres, nos pairs, 2e série, jusqu'à la barrière de cc nom.

### TOPOGRAPHIE.

rerrain, sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle, tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.					
terrain de ce quartier s'abaisse graduellement depuis les barrières de Sèvres et de Vaugirard jusqu'à la Scinc. Le sol neut formé de silex roulé dans un sable argileux et ferrugi- neux, et près de l'école militaire ou rencontrel a craie à 6 ou 8 mètres de profondeur. Il existe des égouis avenne de Breteuit, boulevart et place des, Invalides, rue de la Vierge, rue Saint-Dominique et École militaire.	Place méridionale des Invalides. — Butte rapportée.       12 <sup>m</sup> 58         École militaire. — Angle oriental au niveau du sol.       11 00         Pont de la Concorde.       10 90         Pont d'Iéna       10 59         Barrière de Sèvres       10 14         Place de Breteuil       10 01         Barrière de l'École militaire       9 97         Champ de Mars. — Terrain naturel       9 77         Esplanade des Invalides       7 29         Place du Corps législatif       6 22         Barrière des Ministres       5 88         Barrière de la Cunette       5 51					

### TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-	Rapports de la superficie du quartier	
les centres de Paris et	du quartier.	ment en métres carrés.	à Ia superficie totale	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés
du quartier.		2.000.000	de Paris.	pour un habitant.
	En terrain  En eau (limites administratives, milieu du cours d'eau)	2,980,000 <sup>m</sup>	0™090 .0 133	147
2,100 <sup>m</sup>	Totale	3,175,300	0 092	157
	Surface d'eau évaporable en totalité	390,600	0 133	19

#### POPULATION

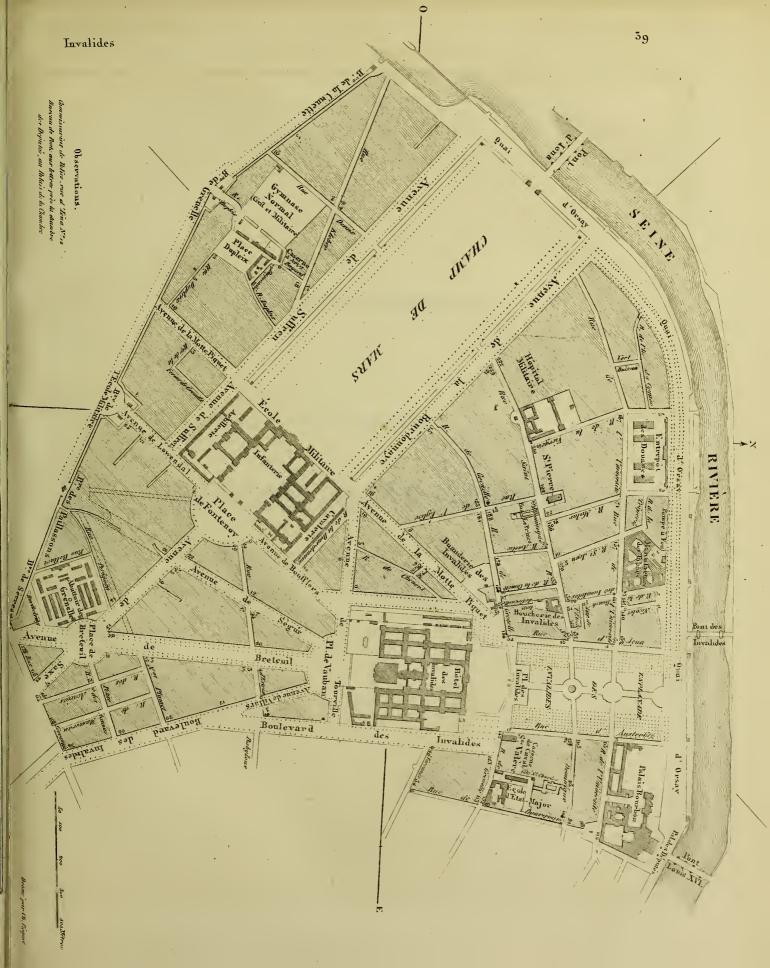
POPULATION.				
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait	POPULATION DES DEUX SEXES.		de la population quartier  à la superficie du quartier.  Nomb. d'hubitants pour un hectare.	
en 1831.	Habitants à domicile 20,244	0 027	68	

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

	HABITANTS dés choléri		L	CALITÉS D	U QUARTIE	R.
Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Desi-	Nombre total	Non des lo	bre calités.
cho- lériques des deux scxes.	On	compte un décédé	des localités.	des	atteintes.	épar-
SCACS.	compte décédés	sur habitants	Barrières Chemins	5		gnees.
681	34	30	de ronde Rues Ruelles Impasses. Boulev Avenues.	4 29 2 2 1	21 1 2 "	4 8 1 " 1
	9		Places Esplan Quai Totaux.	9 5 1 1 59	1 1 1 36	23
77						1 20

Il existe dans la circonscriptiou de ce quartier l'hôpital militaire du Gros-Caillou, l'hôtel des Invalides, l'hôpital temporaire dit la Prince, ainsi que l'École militaire.

The state of the s	des Iocalités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités.  Receuse- ment de 1831,  Habitants des deux sexes.	des décès de décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.
-	Rue Saint-Dominique	91 à 111 et 94 à 103	634	3
ı	Esplanade des Invalides	"	463	15
1	Rue de Varennes	34 à 40	263	18
1	Avenue de Saxe	"	176	19
1	Ruc de Bourgogne	2 à 46	558	23
Į	Avenue de Ségur	"	324	28
ı	Avenue de Breteuil	"	450	29
ı	Rue de Pérignon	"	67	29
1	Rue Saint-Jean	"	516	35
٠	Rue S'-Dominique-Gros-Cail.	"	3,191	37
ı	Avenue de la Bourdonnaie	"	127	39
ŀ	Rue Malar	"	735	50
ı	Quai d'Orsay	17 à 83	507 337	50
ı	Rue Neuve-Plumet	17 a 83	60	51 52
ı	Avenne de la Motte-Piquet.	",	399	57
ı	Rue de la Boucherie des Inval.	"	760	59
1	Avenuc Lowendal	"	439	59
ı	Impasse de Grenelle	,,	163	60
۱	Rue d'Estrées	,,	127	61
	Avenue de Boufflers	11	140	64
ı	Rue Kléber	п	200	65
ľ	Rue de la Vierge	"	542	66
Į	Impasse du Vert-Buisson	и	30	66
i	Avenue de Suffren	n	59	69
ı	Rue Amélie	"	53	75
	Rue de l'Eglise	"	188	89
	Ruelle de la Ferme de Gren	"	54	89
	Place Dupleix	"	213	89
	Rue Nicolet	00 2 3	60	100
	Rue de l'Université	2° séric entière	505	103
Ø	Avenue de Tourville	"	31	129
3	Rue Dupleix	106 å 132,	27	149
	Rue de Sèvres	2° serie, 2 à 22	455	179
1	Rue de la Bourdonnaie	"	16	250
	Rue de Grenelle	113 à 123 et 132 à 142	162	376





4º QUARTIER.

# FAUBOURG SAINT-GERMAIN.

### QUARTIER DU FAUB. St-GERMAIN.

QUARTIER DU CENTRE.

#### LIMITES

La rue de Bourgogne, nos impairs; le quai d'Orsay, à droite, et le quai Voltaire; la rue des Saints-Pères, à droite, nos pairs, et la rue de Grenelle, nos pairs, jusqu'à la rue de Bourgogne.

### TOPOGRAPHIE.

TERRAIN, sol et égouts.	vant de repèr	fférents points, soit du es de nivellement et rapp lle, tracé à 24 mètres 50 c l'Océan.	ortés au zéro du pont
ce quartier, formé de terrain d'attérisse- st bas et généralement de niveau. Il existe us rue du Bac et quai d'Orsay.	Pont des Tuiles	ries	12 <sup>m</sup> 59

### TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-	Rapports de la superficie du quartier	
les centres de Paris	đπ	ment en mètres	à la superficie	à la population du quartier.
et du quartier.	quarticr.	car <b>r</b> és.	totale de Paris.	Nombre de mètres carrés pour un habitant.
	En terrain	680,000 <sup>m</sup>	0°021	42
900°	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	69,300	Ø 047	4
	Totale	749,300	0 022	46
	Surface d'eau évaporable en totalité)	138,600	0 047	9

### POPULATION.

ı		POPULATION.		
	Nota, La population du quartier indi- quée ci-contre résulte du re- censement fait en 1831.	POPULATION DES DEUX SEXES.		de la population quartier à la superficie du quartier. Nomb. d'habitant pour un hectarc.
ĺ		Habitants à domicile 16,031	0 021	236

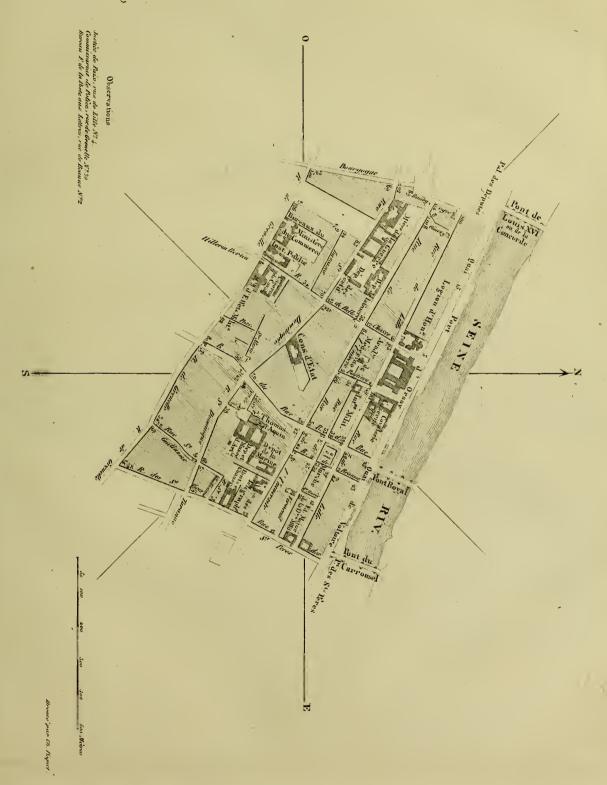
# RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

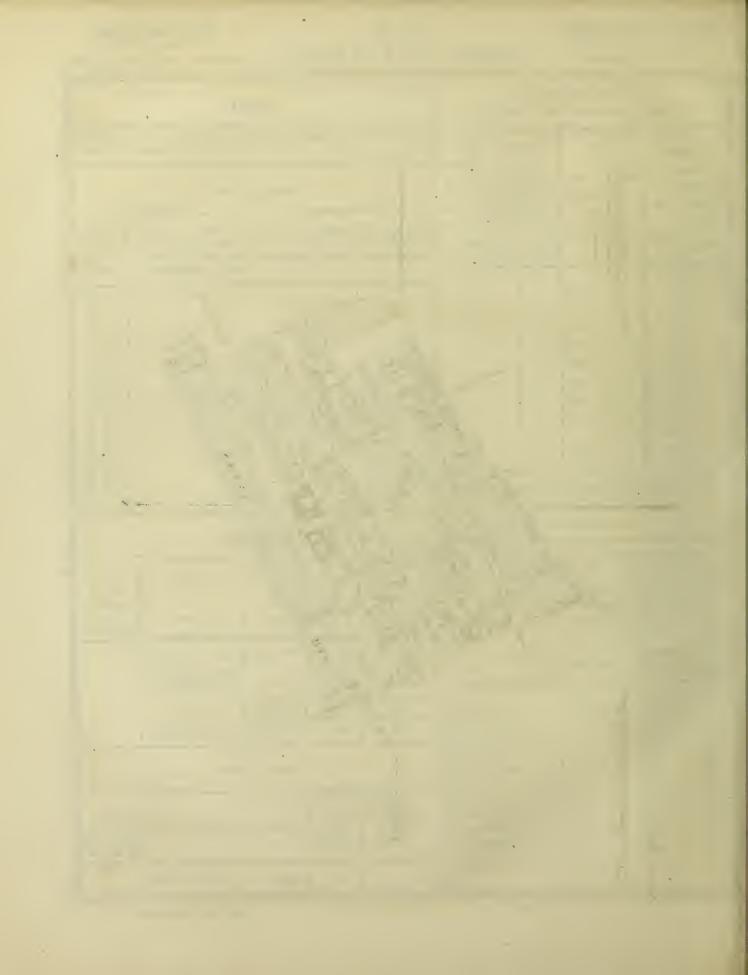
	décé	HABITANTS lés choléric		LOCALITÉS DU QUARTIER.				
-	Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési- gnation	Nombre total	Non des lo		
	cho- Iériques	Sur 1000 On habitants compte		des	des		épar-	
	des deux	compte	un décédé sur	localités.	localités.	atteintes.	gnées.	
	sexes.	décédés	habitants					
-				Rues	17	10	7	
				Place	1	п	1	
	353	22	45	Enclos	1	"	1	
1				Cloître Passage	1	1	"	
Ì				Marche	1	1	"	
				Quais	2	2	"	
				Ports (1).	2	"	2	
				Тотацх.	26	15	11	
1								

Il existe dans ce quartier trois casernes de cavalerie; l'une quai d'Orsay, l'autre rue de Grenelle, et la troisième rue Bellechasse.

(1) Ces ports ne sont point habités la nuit.

	Indication	Population	Rapports
des	des numéros compris dans les localités morcelées.	des localités. Recense- ment de 1831. Habitants des deux sexes.	des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.
Rue des Saints-Pères  Marché Boulainvilliers  Rue de l'Université  Rue Saint-Guillaume  Quai Voltaire  Rue de Lille  Rue Bellechasse  Rue de Beaune	1 à 61 et 2 à 78 Pairs.  " " " " " " " 1 à 89 et à 92 " 1 à 15	2,024 653 511 2,006 100 497 465 2,128 474 441 1,995 1,616 403 94	11 15 17 19 20 20 24 27 29 32 38 39 57





1ER QUARTIER.

LUXEMBOURG.

### QUARTIER DU LUXEMBOURG.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

II ARROW	DISSEMENT	MUNICIP	'ALı >	2011111					QUARTII	SK EXC	LWINIQ	UE.
	LIMITES.							RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.				
La rue de Vaugirard, nos impairs, à partir de la rue des Francs-Bourgeois					-							
jusqu'à la rue de Condé; la rue de Condé, nos pairs; la rue des Bou-												
cheries,	nos impairs;	la rue di	u Four Saint	-Germain,	nos impairs; rue	Nombre des	des décédés	s cholériq		Nombre		nbre calités
					impairs; rue de	décédés cho-	à la popul.	~ ·	5	total des	des in	· ·
Vaugirar	d, nos impan	rs, jusqu'a	i la barriere d	ie cc nom ; (	de cette barrière ital de la Mater-	lériques	Sur 1000 h.		pte des	loca-	at-	épar-
					issement et ceux	des deux	On compte décédes	un déce		lités.	teintes.	gnées
					ambre des pairs	Scaes.	decedes		Barrières		-	
	coin de la ru				•			i	Chem. de r.	3	"	3
									Rues Ruelle	52	43	9
		тот	POGRAPHIE	₹.					Impasses	3	2	i
		101				548	28	36	Boulevarts Avenue	2	2	1
TERI	RAIN,	Hauteu	rs de différen	ts points, s	oit du territoire ,		- /		Chaussée	1	1	"
so	•				ellement et rap-				Place Carrefour .	1	1	"
					ournelle tracé à				Passages	2		2
et ég	gouts.	2 4 m 5	0° au-dessus	du niveau	de l'Ucean.				TOTAUX.	71	50	21
rin ce ce rin rin	ne et ste ce					DĖT	AILS CON	CERNAN	T LES LOCA	LITÉS A	TTEINT	ES.
le calcaire marin nceinte, un pla- ente assez douce nord, et qui est la partie scpten- oient près Saint-	tes rues Dugnay-Trouin et du Colombier, sous une in du Luxembourg jusqua'au boulevart d'Enfer et les barrières du Maine et de Vangirard. Il existe e du Cherche-Midi, du Four, des Canettes, place et jardin du Luxembourg, ainsi qu'une voirie à Fourmeaux.								Indication	Populati		apports
aire e, u ssez et e ie s	d'E	Barrièr	e du Mont-P	arnasse	30 <sup>m</sup> 29	D	ÉSIGNATION		des numéros	des locali	tés, de	s décès holériq
eint eint te as rd, rd, part	bier irar ane						des		compris	Recenser	m <sup>nt</sup>   à la	popul
riter, compose en grande partie de calcaire rites, offre, à partir du mur d'enceinte, un rent éferé anquel succède une pente assez ent dans la direction du sud au nord, et terrain plus inférieur qui forme la partie se terrain plus inférieur qui forme la partie se titoire. D'anciennes carrières se voient près	tes rues Dugusy-Trouin et du Colombier, in du Luxembourg jusquau boulevart d' es barrières du Mâine et de Vaugirach, et du Cherche-Midi, du Four, des Canett et jardin du Luxembourg, ainsi qu'une Fourneaux.	Barrièr	e de <b>s F</b> ourne	aux	25 27				dans	de 1831	N	ombre
rtie d'en ne p d au rme rme s se v	bou bou	Barrièr	e du Maine.	. <b></b>	23 66	loca	lités atteinte	es.	les localités morcelées.	Habitan des		décès ir 1000
partie	tre les rues Dugusy-Trouin et du C ardin du Luxembourg jusqu'au br is des barrières du Mâine et de rue du Cherche-Midi, du Four, c ce et jardin du Luxembourg, air des Fourneaux.								morcerees.	deux sex		bitants.
grande tir du r succède ion du ieur qui	nin e asqu ne e Iu F	Jarain	du Luxemboi	urg, somme	t 23 Q2	1		85 à 99, 62 à 72.	398		2	
, compose en grar s, offre, à partir o cleve auquel suc dans la direction ain plus inférieur re. D'anciennes ca	rou fair fair fi, c	Barrier	e de Vaugira	ırd	17 70	Rue du Four		Impairs.	1,382		4	
e en à pa que que irec irec irec	ry-1	10/200	T		4 7 0 4	Rue d'Enfer		2 à 26 Impairs.	335 184		6 6	
pose, se, su la dins i	emlemless d	Piace a	u Luxemoou	rg	15 24	Rue Clément		" "	94		10	
	les rues Dug in du Luxei es barrières du Cherch et jardin du Fourneaux.					Boulevart d'Enfer		"	95 94		11 11	
er, ces, nt cont correction	rues Iu Dari 1 Cli jard					Rue Beurrière		"	83		12	
grossier ou à cérites, ce grossier ou à cérites, ce fean médiocrement éli plus généralement dan terminé par un terraine et riconale du territoire.	e, entre les rue du jardin du virons des bar jouts rue du C Sulpice et jar ière des Fouri		<del></del>			Rue d'Assas		"	157 302		12 13	
qui 1 à c ocre sale ar u u te		(1) Il e	xiste, dans ce q	uartier, une	caserne d'infanterie					294 522		13 17
r or edicienti	upice, eutrrie du jar x environs s égouts ru int-Sulpice barrière de	rue de Va	ugirard, une d	e garde munic	cipale rue de Tour- u Vieux-Colombier.	Rue Serva	ndoni		Impairs.	540		20
d de ssier u nie s gé mine	Sulpice, partie di aux envi des égoi Saint-Su Ia barriè	Il avait ét	é établi un hôp	ital temporaii	re, à l'occasion du	Rue de l'O	Ouest ournon		"	350 752		20 21
grossier teau më plus gër terminë trionale	Sulf part aux des Sain Ia ba	choléra, o	dans le séminair	e de Saint-Su	lpice.	Rue Mabil	lon		"	129		23
						Rue de Fleurus		Pairs.	258 151		23 24	
		TER	RITOIRE.					1 à 93 et 26 à 84	1,780 959		24 24	
				The state of the s	11	Place Saint-Sulpice		"	309		26	
Distance			Développe-		s de la superficie u quartier		anivet reuse		"	74 38		27 27
entre les centres	Superf	ıcie	ment	à Ia	à la population	Rue du Pe	etit-Bourbor	1	"	384		29
de Paris	du		en niètres	superficie	du quartier.	Rue du Po	œur-Volant. ot-de-Fer		a) !!	426 354		29 29
et	quarti	er.	carres.	totale	Nombre	Rue des B	oucheries -Dame-des-(		Impairs.	790 732		30 31
du quartier.			carres.	de Paris.	de mètres carrés pour un habitant.	Rue Guisa	rde		"	602		33
	P- 4.		4 540 0000	00040		Rue Palati Rue du Pe	ne tit <b>-Li</b> on		N	58 288		34 34
	En terrain En eau		1,510,000 <sup>th</sup>	0°046 ″	76	Rue de Co	ondé		Pairs.	205		34 36
1,400 <sup>m</sup>				i		Rue des C	me	1	"	109 909		37
1,400	To	TALE	1,510,000	0 044	76	Rue Neuve	e-Guillemin tte		"	595 828		38 39
	Surface d'eau e		"			Rue Prince	esse		"	478		40
	en totalité .	••••••					du Mont-Par ont <b>-</b> Parnasse		"	569 287		43 49
		POP	ULATION.			Rue du Gi	ndre		"	292		52 55
	1			Rapports	de la population	Rue des Fo	du Maine		"	55 258		62
Nota. La				t du	quartier	Impasse de	s Quatre-Ve	nts	"	61 147		66 69
opulation du	DODIT ACTION	ON DEC D	DIIV CDVDC	à la	à la superficie	Rue Carpe	ntier		"	61		82
quartier indi- quée ci-contre	POPULATIO	OK DES D	EUX SEXES.	population	du quartier.		é-Chevalier		"	70 53		85 94
résulte du re-				totale de Paris.	Nomb. d'habitants	Impasse Fé	rou			52		96
censement fait en 1831.						Rue Garan	cière	1		172	_!	163
	Habitants à d	omicile	19,872	0 026	131	(2) Un d	écès.					- 4





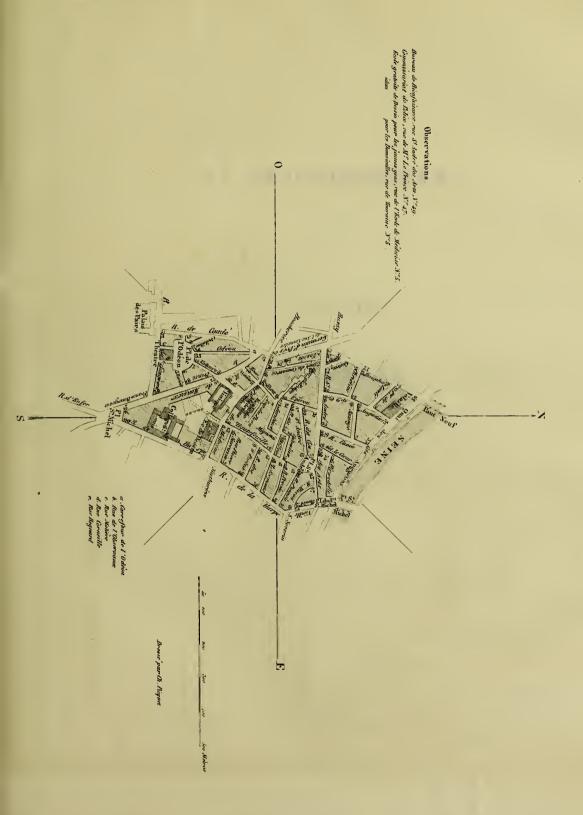
2<sup>E</sup> QUARTIER.

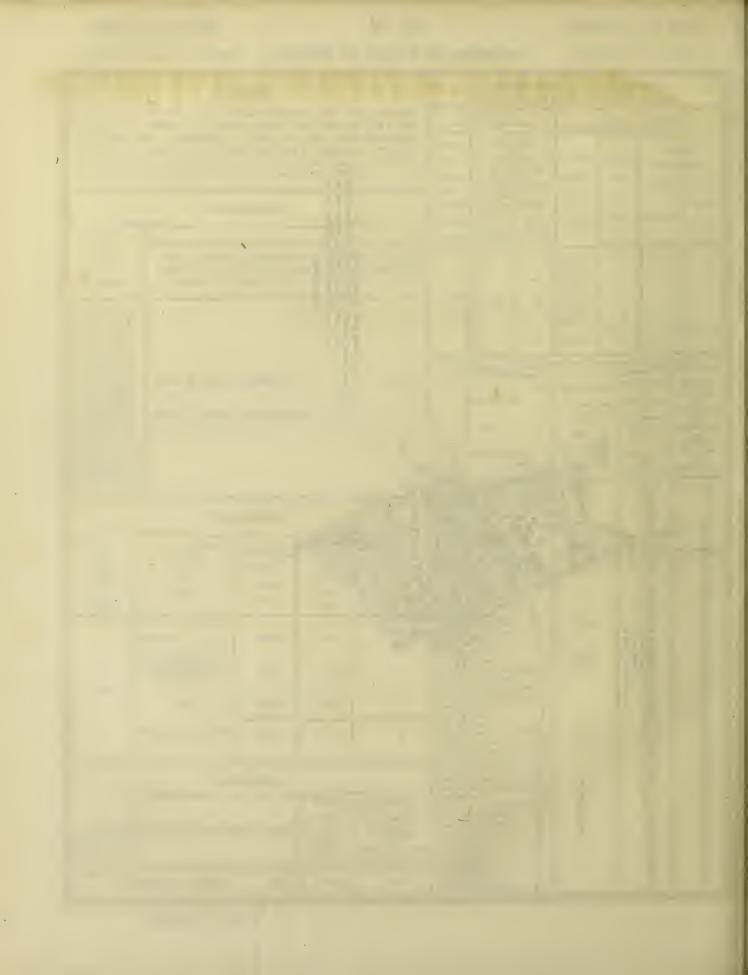
ÉCOLE DE MÉDECINE.

### QUARTIER DE L'ÉCOLE DE MÉDECINE.

QUARTIER DU CENTRE.

#### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES LIMITES. relatifs aux effets du choléra dans le quartier. partir du Pont-Neuf, quai des Grands-Augustins; place du pont Saint-HABITANTS LOCALITÉS DU QUARTIER. décédés cholériques. Michel, à droite; rue de la Vieille-Bouclerie, nos pairs; rue de la Harpe, nos pairs, place Saint-Michel, à droite; rue des Francs-Bourgeois, Rapports des décédés cholériques Nombre nos impairs, jusqu'à la rue de Vaugirard; rue de Vaugirard, nos pairs; Nombre Desi-Numbre rue de Condé, nos impairs; rue des Fossés Saint-Germain des Prés, des des localités à la population du quartier. nos impairs; rue Dauphine, nos impairs, jusqu'au Pont-Neuf. décédés gnation cho-Sur 1000 des des compte éparlériques habitants TOPOGRAPHIE. atteintes On décédé localités. localités. des deux gnées. compte sur décédés habitants Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit ser-TERRAIN. vant de repères de nivellement et rapportés au zéro du 4 41 Rues... sol pont de la Tournelle tracé à 24 mètres 50 centimètres Impasse.. Places... 3 $\hat{2}$ 5 au-dessus du niveau de l'Océan. et égouts. Carre . four... 1 t nord, une pente à laquelle succède, à le distance de la Seine, un terrain plan unt de nivellement. D'anciennes earde adealier marin grosier se voient rès de l'Odéon. Il existe des égouls rues ton, Saint-André-des-Arts et Haute-404 25 39 Cours publiques. 2 Quai... 1 TOTAUX. DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. Place de l'École de Médecine . . . . . . . . . . . 8<sup>m</sup>62 Rapports Population Indication des décès de DÉSIGNATION lo calités. des numéros cholériques Entrée de l'égout des Cordeliers..... 8 28 Recensecompris des population. dans de 1831. Nombre les localités Habitants de décès localités atteintes. sur 1000 habit. des morcelées. deux sexes. 30<u>i</u> 247 Place de l'Odéon.... 392 Rue des Francs-Bourgeois... 268 129 TERRITOIRE. 10 100 11 91 Carrefour de l'Odéon. . . . . . Impairs. Rapports de la superficie du quartier 12 249 Rue de Vaugirard..... Distance 14 14 16 17 347 Développe-Superficie entre 702 à la population les centres à Ia 60 ďu du quartier. 241 Rue du Pont de Lodi..... de Paris superficie en mètres 18 18 18 19 113 Rue de Touraine..... Nombre totale et quartier. 502 carrés. de mètres carrés Rue de l'Odéon.... de Paris, 1,207 du quartier. pour un habitant ' 53 197 20 Rue de la Vieille-Bouclerie . . Pairs. 22 23 24 219 Rue Contrescarpe..... En terrain. . . . . . . . . 00009 280,000<sup>m</sup> 18 852 Rue M. le Prince..... 174 534 24 24 24 24 25 En eau (limites admi-Impairs. nistratives, milieu du 25,000 0 017 2 584 165 cours d'eau ).... Cour du Commerce..... 658 700° Quai des Grands-Augustins.. 25 27 27 28 28 29 29 30 30 33 34 35 45 46 156 Place Saint-André-des-Arts. . 340 305,000 20 TOTALE..... 0 009 Rue de Savoie .... 183 Rue Christine..... 206 Rue du Paon.... Surface d'eau évaporable 359 Rue des Fossés S.-G. des Prés. Impairs. 25,000 2 0.009 en totalité. . . . . 210 Rue du Jardinet........... Rue Pierre-Sarrazin...... 209 Rue de l'École de Médecine. 779 134 Rue de l'Observance ...... 104 POPULATION. Rue des Deux-Portes... 1,744 Rue Saint-André-des-Arts... 318 Rapports de la population du quartier 307 161 Nota. La 291 à la superficie Rue Gît-Ie-Cœur..... population du POPULATION DES DEUX SEXES. 309 du quartier. Rue Poupée..... quartier indipopulation 237 Rue Percée..... quée ci-contre totale Nomb. d'habitants 302 50 Rue du Battoir..... de Paris. 55 63 71 résulte du re-18 pour un hectare. Impasse Rohan.... censement fait 48 Rue Mignon.... en 1831. 69 Cour de Rohan .. Habitants à domicile...... 15,879 0 021 567 Rue de l'Hirondelle..... 219





3º QUARTIER.

SORBONNE.

### QUARTIER DE LA SORBONNE.

QUARTIER DU CENTRE.

### TES. RENSEIGNEMENTS STA

rue de la Hai plus, lcs nos nos pairs et in nique d'Enfer	LIMITES.  ont Saint-Michel, rue de la Vieille-Bouclerie, nos imparpe, nos impairs, la place Saint-Michel à gauche, el pairs de la rue des Francs-Bourgeois; la rue d'Empairs, jusqu'à la rue Saint-Dominique; la rue Saint-Jacques, nos pairs; la rue du Frs; le quai Saint-Michel jusqu'au pont de ce nom.	nfer, omi-
	TOPOGRAPHIE.	
TERRAIN , sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soi vant de repères de nivellement et rapportés au zé pont de la Tournelle tracé à 24 mètres 50 centin au-dessus du niveau de l'Océan.	ro du
Depuis la rue Saint-Dominique d'Enfer, limites de ce quartier, vers le sud, le sol offre une pente rapide qui une se termine qu'à une distance assez rapprochec de la Seine. On remarque la butte Saint-Hyacinthe formee par les dépôts d'une ancienne voirie. Il existe d'an- ciennes carrières de calcaire marin grossier, près les rues Sainte-Catherine, Saint-Thomas, de la Harpe et des Maçons.	Petit-Pont	3 <sup>m</sup> 83
	TERRITOIRE.	
Distance	Rapports de la super	icie

	TER	RITOIRE.					
Distance entre	Superficie	Développe-	Rapports de la superficie du quartier				
les centres de Paris	ďu	ment en mètres	à la superficie	à la population du quartier.			
ct du quartier.	quartier.	carrés.	totale de Paris.	Nombre de mètres carrés pour un habitant			
	En terrain	210,000 <sup>th</sup>	0°006	18			
1,000 <sup>m</sup>	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'ean)	10,000	0 007	f			
150000	Тотале	220,000	0 006	19			
	Surface d'eau évaporable en totalité	10,000	0 003	1			
	POPULATION.						

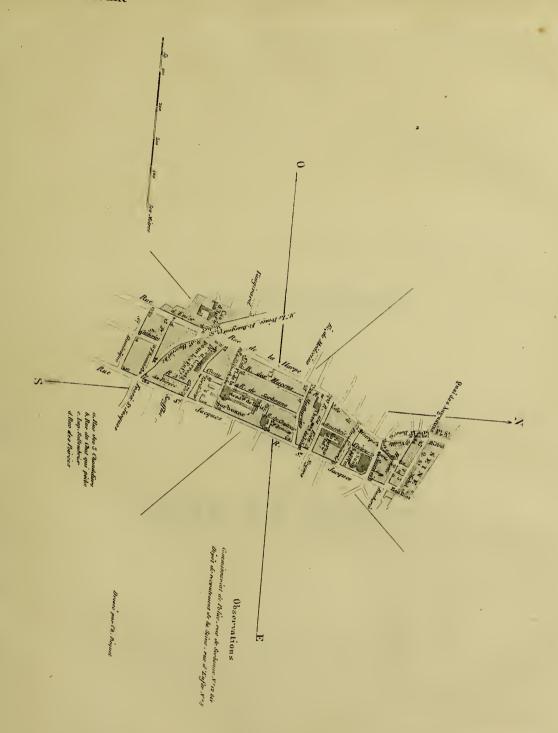
	TOTOLIA TION.		
Nota. La population du quartier indiquée ci-contre résulte du recensement fait	POPULATION DES DEUX SEXES.		de la population quartier  à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un hectare.
en 1831.	Habitants à domicile	0 015	560

RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

HABITANTS décédés cholériques.			LOCALITÉS DU QUARTIER.			
Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési-	Nombre total		nbre calités
cho- lériques des deux	Sur 1000 habitants On compte	On compte un décédé sur	des localités .	des localités.	atteintes.	épar- gnées.
scxes.	décédés	habitants	Rues	26	21	5
345	29	34	Places Cloître	2	1	1
			Quai Тотлих.	30	24	6
						l

Il existe une caserne de vétérans rue d'Enfer.

	~		
des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités. Recense- ment de 1831. Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population. Nombre de décès sur 1000 habitants.
Rue Neuve-Richelieu Rue Saint-Hyacinthe Place du pont Saint-Michel Rue des Grès Cloître Saint-Benoît Rue d'Enfer Rue Boute-Brie Rue des Maţons Sorbonne Rue des Maţons Sorbonne Rue de La Harpe Rue des Cordiers Rue Saint-Dominique d'Enfer Rue du Foin Rue de Ia Sorbonne Rue de la Parcheminerie Rue de Prêtres SSeverin. Rue du Petit-Pont Rue de la Huchette Quai Saint-Michel. Rue de la Vieille-Bouclerie Rue de la Vieille-Bouclerie.	Impairs.  Impairs.  Impairs.  2 à 202  Impairs.  Impairs.	194 609 94 294 313 174 162 489 252 1,570 273 171 412 2,360 216 645 492 207 270 917 194 181	5 10 11 13 16 17 19 20 20 21 22 24 26 26 28 37 39 40 40 43 67 77
Rue Zacharie	<i>II</i>	412 46	79 93





4º QUARTIER.

PALAIS DE JUSTICE.

11° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL. QUARTIER DU PALAIS DE JUSTICE.

QUARTIER DU CENTRE.

### LIMITES.

Rue de la Barillerie, nos pairs; le quai des Orfèvres, le Pont-Neuf et le quai de l'Horloge jusqu'au point du départ.

### TOPOGRAPHIE.

TERRAIN, sol et égouts.	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan.
de ce quartier peu étendu, qui forme la partie tentale de l'île de la Cité, a été élevé et nivelé par errains de transport. On a, de la même manière, à l'île de la Cité deux autres petites lles qui en ut autrelois séparées par un bras de la Scine qui comblé et qui répondait à la rue du Harlay. Il s un égout rue de la Barillerie.	Pont-Neuf

# RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

décé	HABITANTS dés choléri		LOCADITÉS DU QUARTIER.				
Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Dési-	Nombre total	Non des Io	abre calités	
cho- lériques	Sur 1000 habitants	On comptc	des	des		épar-	
des deux	On compte	un décédé sur	localités.	localités.	atteintes.	gnées.	
sexes.	décédés	habitants			***************************************		
			Rues	6	5	1	
			Places	2	1	1	
			Cours pu- bliques.	4	2	2	
60	20	50	Quais	2	2	,,	
			Palais de Justice	1	1	"	
			Тотацх.	15	11	4	

La prison de la Conciergerie est située dans la circonscription de ce quartier. Il existe une caserne de sapeurs-pompiers quai des Orfèvres.

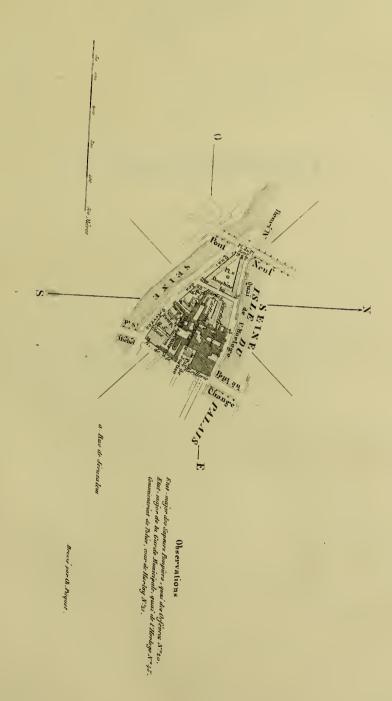
### TERRITOIRE.

Distance entre	Superficie	Développe-	Rapports de la superficie du quartier		
les centres de Paris et du quartier.	du quartier.	ment en mètres carrés.	à la superficie totale de Paris.	à la population du quartier. Nombre de mètres carrés pour un habitant.	
	En terrain	90,00011	0 <sup>m</sup> 003	30	
	En eau (limites admi- nistratives, milieu du cours d'eau)	48,000	0 033	16	
500 <sup>m</sup>	Totale	138,000	0 004	46	
	Surface d'eau évaporable en totalité	196,000	0 067	66	

### POPULATION.

ŀ				
population du quartier indi- quée ci-contro résulte du re-	Nota. La population du quartier indi- quée ci-contre résulte du re-		à la population	de la population quartier  à la superficie du quartier. Nomb. d'habitant
	censement fait en 1831.	Habitants à domicile 2,985	0 004	pour un hectare.

	DÉSIGNATION des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcclées.	Population des focalités.  Recensement de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population.  Nombre de décès sur 1000 habitants.
ļ				
1	Palais de Justice	"	157	6
I	Place Dauphine	"	717	8
l	Cour de la Sainte-Chapelle	"	92	11
	Rue Nazareth	"	89	11
l	Rue de Harlay	"	555	16
	Rue de la Barillerie	Pairs.	112	18
1	Cour de Lamoignon	"	313	18
-	Quai de l'Horloge	"	186	26
1	Rue de Jérnsalem	"	53	37
	Quai des Orfèvres	"	273	40
-	Rue Sainte-Anne	n	157	83





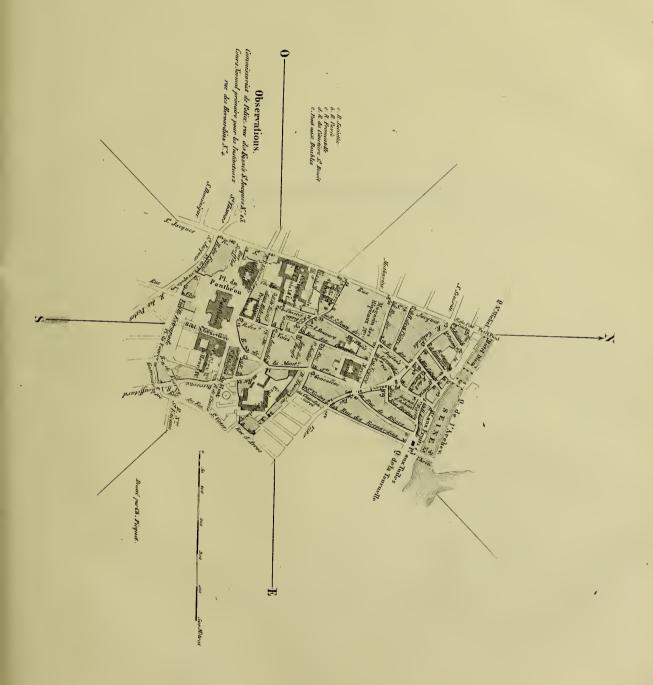
1ER QUARTIER.

SAINT-JACQUES.

QUARTIER SAINT-JACQUES.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

#### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES LIMITES. relatifs aux effets du choléra dans le quartier. Rue du Petit-Pont, nos impairs; rue Saint-Jacques, nos impairs, jusqu'à la rue des Fossés-Saint-Jacques; rue des Fossés-Saint-Jacques, nos impairs; Habitants décédés cholériques. LOCALITÉS NU QUARTIER. place de l'Estrapade; rue de la Vieille-Estrapade, no pairs, rue de la Contrescarpe, no pairs; rue Descartes, no pairs; rue et impasse Clopin, Rapports Nombre des décédés cholériques Nombre Dési-Nombre à la population des localités rue d'Arras, nos pairs; rue Traversine, nos pairs; rue Saint-Nicolas-dudes total du quartier. décedés gnation Chardonnet, nos pairs; rue Saint-Victor, nos pairs et impairs; rue de des Sur 1000 On compte Bièvre, nos pairs et impairs; quai du Mail; rue de la Bucherie, jusqu'à lériques des deux des habitants. atéparun décède locala rue du Petit-Pont. On compte sur localités. teintes. gnées. sexes. lités. habitants. décédés. TOPOGRAPHIE. Rues... 44 3 40 4 2 Impasses.. Places. . . . Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant TERRAIN, Enclos.. de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de 872 36 27 Quai.... sol la Tournelle tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du Port .... et égouts. niveau de l'Océan. 54 47 7 TOTAUX. La prison militaire de Montaigu est située dans la circonscription de ce , le sol s'abaisse distance de la le collége des le Texiste quel-u Fouarre. quartier, ainsi qu'une caserne de vétérans. DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. Rapports Population des décès de cholériq. culminant de ce quartier, le se termine qu'à peu de d iennes se trouvent sous le leviève et de l'Estrapade. Il e les rues de Bièvre et du F Indication des localités DÉSIGNATION des numéros Recenson compris à la popul de 1831. Nombre dans Habitants point culminant de ce de décès les localités localités atteintes. sur 1000 des ne se termine s anciennes se t Geneviève et d morcelees. habitants. deux sexes. Place du Panthéon, point culminant...... 32m89 Port aux Tuiles (1) ... Place Saint-Jacques (1). .... Rue Jacinthe (2)..... Rue Saint-Jean-de-Latran ... 195 par une pente rapide qui Seine; quelques carrières Chollets et places Sainte-C Rue du Four-Saint-Hilaire . . 10 104 88 11 12 15 17 21 22 22 25 29 30 162 Impairs. Rue du Mont-Saint-Hilaire. 394 Place du Panthéon..... 63 Rue des Sept-Voyes..... 754 767 Rue Descartes..... 2 à 52 et 1 à 15 43 896 456 Impasse d'Amboise . . . . . Rue Saint-Jean-de-Beauvais. Enclos Saint-Jean-de-Latran Rue des Novers..... 988 Place Cambrai..... 234 30 Rue Saint-Jacques...... Rue de la Montagne..... 1 à 161 2,157 32 33 35 36 36 37 38 39 40 40 40 2,103 TERRITOIRE. Rue Galande..... 1,847 Rue Saint-Victor..... 488 112 à 169 Rapports de la superficie Distance Rue des Grands-Degrés.... 492 du quartier Superficie Développe-Quai des Grands-Degrés.... 110 entre Rue des Amandiers..... 463 à la population les centres ment àla Rue de la Bucherie..... 585 ďu du quartier. de Paris superficie Rue Judas ... 278 Rue Judas ..... Rue du Haut-Pavé..... Rue de l'Hôtel-Colbert.... en mètres Nombre 49 299 totale quartier. carrés. de mètres carrés pour un habitant. de Paris. du quartier. Rue des Anglais ..... 409 Rue Saint-Julien-le-Pauvre .. 260 42 43 49 50 50 50 50 51 53 53 54 58 62 62 64 En terrain. 340,000<sup>m</sup> 0<sup>m</sup>010 Rue d'Écosse..... 186 en eau (limites admi-nistratives, milieu du Rue Chartière..... 304 Rue du Petit-Pont...... 30,000 0.020 248 1 1,300<sup>m</sup> Rue des Prêtres-S'-Étienne. . 60 cours d'cau )..... Rue Perdue...... Rue des Layandières...... Rue Saint-Étienne-des-Prés. 599 370,000 0 011 15 313 59 Surface d'eau évaporable 30,000 0.010 en totalité ...... Rue du Plâtre ..... 573 Rue des Carmes ..... POPULATION. 1,287 276 35 Rapports de la population 7 à 15 80 du quartier Nota. La Rue S'-Nic .- du-Chardonnet. Pairs. 206 population du à la superficie 282 Rue du Fouarre ..... àla POPULATION DES DEUX SEXES. quartier indi-Pairs. 117 Rue Traversine..... 424 du quartier. population quée ci-contre Rue d'Ulm .. 200 totale résulte du re-Nomb. d'habitants de Paris. Rue Jean-Hubert ..... censement fait pour un hectare. en 1831. (1) Un décès. (2) Six décès. Habitants à domicile..... 23,905 0 032 703





2º QUARTIER.

SAINT-MARCEL.

### QUARTIER SAINT-MARCEL.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

20 20 20

121

125

330

(3) Un decès.

#### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES LIMITES. relatifs aux effets du choléra dans le quartier. De la barrière de la Gare, le mur d'enceinte jusqu'à la barrière de la HABITANTS decédés cholériques. Santé; rue de la Santé et rue de l'Oursine, nos impairs; rue Mouffetard, LOCALITÉS DU QUARTIER. nos impairs, jusqu'à la rue de l'Épée de bois, nos impairs; rue Gracieuse, à droite, jusqu'à la rue du Puits-de-l'Hermite; rue du Puits-de-Rapports Nombre l'Hermite, nos impairs; bâtiment de l'hospice de la Pitié et rue d'Or-Nombre Désidécédés cholériques Nombre léans, à droite; rue du Jardin-des-Plantes, côté droit, jusqu'à la rue de Buffon; rue de Buffon, nos impairs; quai de l'Hôpital et quai de la à la population des localités decédés du quartier. gnation total Gare jusqu'à la barrière de ce nom. Sur 1000 des compte lériques habitants épar-TOPOGRAPHIE. atteintes. On décèdé des deux Iocalités. Iocalités. gnées. compte sur sexes. déeédés habitants Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit TERRAIN. Barrières servant de repères de nivellement et rapportés au 3 sol Chemin zéro du pont de la Tournelle tracé à 24 mètres de ronde. et égouts. 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan. Rues.... 47 28 19 de ce qua... s se entrecoupe de pe... t peu rapido, et dont les eaux sont chargees... t peu rapido, et dont les eaux sont chargees... detrogènes qu'y déposent les usines qui sont sur ses carrières anciennes de caleaire marin grossier se trouvent sous le sol, près du carrectur des rues Censier et Buifon, et dans l'espace compris entre les rues de Poliveau, de Fer-à-Moulin, des Gobelins, et les barrières d'Ivy, et de Fontaimbleau. et les barrières d'Ivy et de Fontaimbleau. et les barrières d'Ivy, et de Fontaimbleau. et les barrières d'Ivy, et de Fontaimbleau. et les barrières d'Ivy et de Fontaimbleau. et les barrières d'Ivy et de Fontaimbleau. Ruelle. Impasses. Boulev.. 3 Chaussée 249 19 Place... Enclos .. Cloître .. Barrière de Fontainebleau..... 36m 0 4e assage . Marché.. Quai. . . 65 35 L'hospiee de la Vieillesse (femmes) est située dans la circonscription de ce quartier, ainsi qu'une caserne de vétérans. Barrière des Deux-Moulins . . . . . . . . . 27 DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES. Population Rapports des décès Indication de DÉSIGNATION localités. Barrière de l'Oursine........... 15 des numéros cholériques Recensecompris population. des ment dans de 1831. Nombre de déeès les localités Habitants localités atteintes. sur moreelées. des 1000 Terrain de la vallée de la Bièvre..... 8 29 deux sexes. habitants. 3 9 12 12 13

Le sol de bâtis es tale du est peu hettérol carrière	te sol, comprise et les		CIos Payen (1)	11 11 11	" " 311			
TEDDITOIDE					Rue de Bellièvre Boulevart de l'Hôpital	"	108 567	
	TERRITOIRE.				Rue de l'Oursine	Impairs.	1,047	
			Rapports de la superficie		Rue Censier.	"	304	
Distance				quartier.	Rue des Anglaises	"	280	
entre	Superficie	Développe-			Rue Saint-Hippolyte	"	196	
les centres		ment	àIa	à la population	Rue du Fer-à-Moulin	"	135	
	dn		superficie	du quartier.	Rue Croullebarbe	1/	174	
de Paris		en mètres		Nombre	Rue du Banquier	"	127	
et	quartier.	carres.	totale de Paris.	de mètres carrée	Ruc des Marmouzets	"	98	
du Quartier.		Carres.			Rue Scipion	"	51	
		-	****		Rue de Buffon	"	99	
	En terrain En eau (limites admi-) nistratives, milieu du cours d'eau )	1,990,000 <sup>m</sup>	0™060	153	Rue Mouffetard	111 à 329	3,409	
1			0 000	100	Rue de Villejuif	"	45	
		89,328	0 061	7	Rue des Trois-Couronnes	"	126 38	
o Coom					Rue du Pont-aux-Biches	"	192	
2,600 <sup>m</sup>	Totale	2,079,328	0 060	160	Rue des Francs-Bourgeois Rue Paseal	".	259	
			0 000	100	Rue d'Orléans		729	
	Surface d'eau évaporable		0 061	13	Rue d'Austerlitz	″	326	
	en totalite				Rue des Gobelins	" "	349	
	POPULATION.				Rue Vieille-Notre-Dame	"	59	
					Rue du Marché-aux-Chevaux.	,,	217	
				Ruc Poliveau	,,	453		
	Rapports de la population du quartier			de la population	Rue des Fossés-SMarcel	"	674	
Note La				Ruc du Puits-de-l'Hermite	Impairs.	77		
population du	POPULATION DES DEUX SEXES.			T Of	Rue Pierre-Assises	"	37	
quartier indi-			à Ia	à la superGcie	Cloître Saint-Marcel	"	17	
quartier mui-		r	population	du quartier.	Barrière d'Italie	"	33	

Nomb. d'habitants

pour un hectare.

65

Barrière d'Italie...

(1) Cinq décès.

Rue des Vignes.....

Chem. de ronde, barr. d'Ivry.

(2) Deux décès.

population

to (ale

de Paris.

0 017

Habitants à domieile ...... 13,001

quée ci-contre

résulte du re-

censement fait

en 1831.





### 12<sup>E</sup> ARRONDISSEMENT.

3<sup>8</sup> QUARTIER.

## JARDIN DES PLANTES.

12° ARRONDISSEMENT MUNICIPAL.

QUARTIER DU JARDIN DES PLANTES.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

#### LIMITES.

Du pont d'Austerlitz, les quais Saint-Bernard et de la Tournelle; la rue des Bernardins, des deux côtés; rue Saint-Nicolas-du-Chardonnet, nos impairs; rue Traversine, nos impairs; rue d'Arras, nos impairs; rue Clopin, nos pairs; rue Descartes, nos impairs; rue Mouffetard, nos impairs; rue de l'Épée-de-Bois, nos pairs; rue Gracieuse, à gauche, jusqu'à la rue du Puits-de-l'Hermite; rue du Puits-de-l'Hermite, nos pairs; bâtiment de l'Hôpital de la Pitié et rue d'Orléans, à gauche; à droite rue du Jardin-des-Plantes, côté gauche, jusqu'à la rue de Buffon; rue de Buffon, à gauche, jusqu'au pont d'Austerlitz.

#### TOPOGRAPHIE.

TERRAIN,	Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit
sol	servant de repères de nivellement et rapportés au
et égout.	zéro du pont de la Tournelle tracé à 24 <sup>m</sup> 50 <sup>c</sup> audessus du niveau de l'Océan.

0 3 m g m g 2 m	1
a si	ı
te a si ce se	L
us 4 i. m t en i.	ı
He ere ere	ı
rg a r o r s r	ı
7.2 16.0 1 E	ı
S S S	1
Tage e at a un	ı
3 - 2 H 2 2 C	ı
	1
Se	ł
en de se ou na	ı
	1
a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	L
# E T H H T 2 %	L
a certain	1
Bring	l
	1
o b a c a c a c a c a c a c a c a c a c a	ı
the us	i.
r Least	l
a butte de l'Estrapade, qui forme la limite de rrain s'abaisse rapidement jusqu'à l'emplace des vius et du Jardin des Plantes et jusqu' nent le quai de la Tournelle. On remerque cabyrinthe ( Jardin des Plantes), qui est l' Copeaux élevée par les dépôts d'une voirie. exclazire marin grossier se trouvent sous la ru- sous la partie occidentale du Jardin des Pl gout rue de Buffon.	1
o e de d	1
8 2 2 2 2 2 8 8 80	1

ce quarment de aux rues la butte ancienne Des carue Saintlantes. Il

Labyrinthe	du	Jardin des	Plantes	 • • • •	34 <sup>m</sup> 29

Pont a Austeriuz, dessus du pont	12	09
Pont de la Tournelle	8	79

Barrière de la	Gare									5	2
250077107010000	~ w	٠.	٠.	•	٠.	•		1		-	

#### TERRITOIRE.

Distance			Rapports de la superficie			
entre	Superficie	Développe-	du	quartier		
les centres	Superació	ment	à Ia	à la population		
1	du			du quartier.		
de Paris		en mètres	superficie	Nombre		
et	quartier.	carrés.	totale	de mètres carrés		
du quartier.		cuires.	de Paris.	pour un habitant.		
-	-					
	En terrain	780,000 <sup>m</sup>	0°024	52		
2,200 <sup>m</sup>	En eau ( limites admi- nistratives, milicu du cours d'eau )	195,000	0 133	13		
2,300	TOTALE	975,000	0 028	65		
	Surface d'eau évaporable en totalité	195,000	0 067	13		

#### POPULATION.

Nota. La opulation du uartier indi- uée ci-contre ésulte du re- ensement fait na 1831.			de la population quartier  à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un hectare.
	Habitants à domicile 15,060	0 020	493

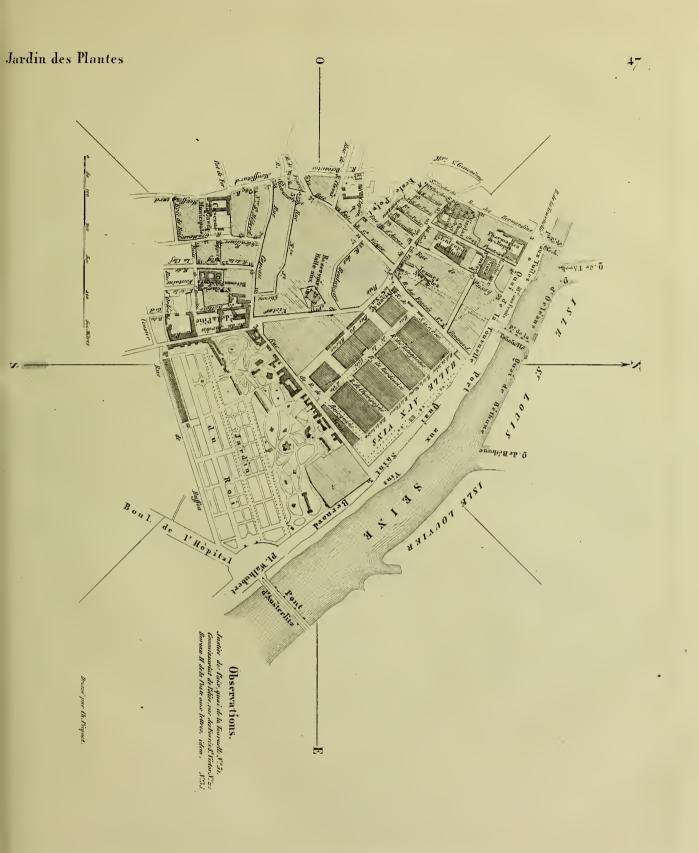
### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

décéd	HABITANTS lés choléri					
Nombre des décédés	Rapp de décédes cl à la pop du qu	es holériques ulation	Dési-	Nombre total	Non des lo	
cho- lériques des deux scxes.	Sur 1000 habitants On compte décédés.	On compte un décédé sur habitants	des Io calités.	des localités.	atteintes.	épar- gnées.
576	38	26	Barrières Rues Place Cloître Marché Quais Port	30 1 1 1 2 1	30 "1 1 2 "	2 " 1 " " 1

Il existe, dans la circonscription de ce quartier, l'hôpital de la l'itié, la prison de Sainte-Pelagie et une caserne de garde municipale rue Mouffetard.

#### DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

dés des localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées.	Population des localités.  Recense- ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	Rapports des décès de cholériques à la population. Noubre de décès sur 1000 habitants.
Rue Tripperet Rue de la Clef. Rue Mouffetard. Quai de la Touvnelle. Rue des Fossés-SBernard. Rue Descartes. Rue de la Contrescarpe. Rue Traversine. Rue de la Contrescarpe. Rue Versailles. Rue Neuve-Saint-Etienne. Rue du Battoir Rue Neuve-Saint-Médard. Cloître des Bernardins Rue des Fossés-SVictor Rue des Boulangers. Rue Saint-Victor. Rue d'Arras. Rue Gracieuse. Rue de Poissy. Rue du Bon-Puits Rue de Bon-Puits Rue des Bernardins Rue de Pontoise. Rue des Bernardins Rue de Seine. Rue du Bon-Puits Rue de Seine. Rue du Puits-de-l'Hermite. Rue Gopain. Rue de Piist-de-l'Hermite. Rue de Point-de-l'Hermite. Rue Glopin. Rue de la Tournelle. Rue Clopin. Rue du Paon. Rue du Paon. Rue du Paon. Rue du Paon. Rue de l'Épée-de-Bois.	19 à 31, 14 à 28 1 à 109 " 17 à 51 Impairs. " " 1 à 144 9 à 17 et 12 à 26 " " Impairs. " 1 à 15 " 20 à 26 Pairs.	137 159 1,324 519 812 285 577 221 366 412 101 354 167 774 900 2,063 618 208 93 338 196 703 479 822 99 261 46 46 47 96 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86	7 10 11 11 11 12 14 18 18 18 24 27 29 30 34 34 35 37 38 43 44 46 46 52 57 60 61 65 83 84 87 88 115 190 333





### 12<sup>E</sup> ARRONDISSEMENT.

4<sup>E</sup> QUARTIER.

OBSERVATOIRE.

TERRAIN,

sol

ct égout.

#### OUARTIER DE L'OBSERVATOIRE.

QUARTIER EXCENTRIQUE.

#### LIMITES.

De la barrière de la Santé, les murs d'enceinte, jusqu'à l'hospice de la Maternité; les bâtiments de cet établissement et la rue d'Enfer, des deux côtés, bordant les murs d'enceinte du jardin et les dépendances du palais de la Chambre des Pairs, jusqu'à la rue Saint Dominique, et comprenant les bâtiments de l'École des Mines; la rue Saint-Dominique, nos impairs; ruc Saint-Jacques, nos impairs, à gauche, jusqu'à la rue des Fossés-Saint-Jacques; rue des Fossés Saint-Jacques, nos pairs; place et rue de la Vieille-Estrapade, nos impairs; rue de la Contrescarpe, nos impairs; ruc Mouffetard, nos pairs; ruc de l'Oursine, nos pairs; rue de la Santé, nos pairs, jusqu'à la barrière de ce nom.

#### TOPOGRAPHIE.

Hauteurs de différents points, soit du territoire, soit servant de repères de nivellement et rapportés au zéro du pont de la Tournelle tracé à 24 mètres 50 centimètres au-dessus du niveau de l'Océan

le point culminant, après avoir formé le plateau de l'Observa-toire, s'abaisse rapidement par les rues Mouffetard et de l'Observa-sine. Des carrières de calcine marin grossier ont été ouvertes anciennement sous is sol de la plus grande partie de ce quartier, existe un égout au Val-de-Grâce. Barrière d'Enfer..... 36m69 Butte de l'Estrapade..... 35 67

Barrière Saint-Jacques . . . . . . . . . . . . . 30 64

Val-de-Grâce..... 27 79

Barrière de la Santé..... 20 79

#### TERRITOIRE.

Distance				de la superficie
entre	Superficie	Développe-	du	quartier
les centres	,	ment	àIa	à la population
de Paris	du	en mètres	superficie	du quartier.
et	quarti€r.	carrés.	totale	Nombre de mètres carrés
du quartier.		carres.	de Paris.	pour un habitant.
		SANGER OF THE PERSON NAMED IN		Commence of the last of the la
	En terrain		0°031	57
	En cau (limites admi-			
2,000 <sup>m</sup>	nistratives, milieu du cours d'eau)	"	"	"
2,000				
- 1	TOTALE	1,030,000	0 031	57
	Surface d'eau évaporable	"	"	11

#### POPULATION.

-		ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC:	
Nota. La population du quartier indi- quée ci-contre résulte du re- censement fait en 1831.	POPULATION DES DEUX SEXES.		de la population quartier  à la superficie du quartier.  Nomb. d'habitants pour un hectare.
	Habitants à domicile 18,223	0 024	177

#### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES relatifs aux effets du choléra dans le quartier.

décé	HABITANTS Jés choléri	ques.	L	CALITÉS I	U QUARTIE	R.
Nombre des décédés	Rapports des décédés cholériques à la population du quartier.		Desi-	Nombre total	Non des lo	ibre calités
cho- lériques des deux sexes.	Sur 1000 habitants On compte décédes	On compte un décedé sur habitents	des localités.	des localités.	atleiutes.	épar- gnées.
291	16	63	Barrières Rues Impasses. Boulev. Carre- four Totaux.	4 31 4 2 1	1 22 1 1 1	3 9 3 1

Il existe, dans la circonscription de ce quartier, l'hôpital Cochin, l'hôpital du Midi (vénéricus), la maison d'accouchement, l'hôpital militaire du Val-de-Grâce et une succursale de cet hôpital, rue des Postes; ainsi que des casernes rue de l'Oursine, rue Neuve-Sainte-Geneviève et place de l'Estrapade.

#### DÉTAILS CONCERNANT LES LOCALITÉS ATTEINTES.

DÉSIGNATION  des  localités atteintes.	Indication des numéros compris dans les localités morcelées,	Population des localités.  Recense- ment de 1831.  Habitants des deux sexes.	Raports des décès de cholérique: à la population, Nombre de décès sur 1000 habitants.
Boulevart d'Enfer (1)	,	,,	,,
Rue des Irlandais (1)	,,	,,	,,
Rue de l'Estrapade (2)	"	"	,,
Rue du Pot-de-Fer	"	321	3
Rue des Fossés-St-Jacques	Pairs.	311	6
Rue de la Bourbe	и	151	7
Rue du Val-de-Grâce	"	157	7
Rue Vieille de l'Estrapade	"	258	8
Rue des Bourguiguons	"	532	8
Rue Saint-Jacques	163 à 309	4,366	10
D . I. I. S	et 204 à 358	68	15
Rue de la Santé		870	16
Rue Saint-Dominique	Impairs.	272	16
Rue de l'Arbalette	impairs.	443	18
Rue des Charbonniers	,,	291	18
Rue d'Enfer	15 à 19	1,005	19
	et 28 à 104	}	
Rue des Postes	"	438	19
Rue de l'Est	н	79	25
Rue des Lyonnais	"	775	33
Impasse dcs Vignes	"	29	35
Rue de l'Oursine	Pairs.	1,360	36
Rue Mouffetard	16 à 154	1,653	47 48
Rue Leclerc	4	63 20	50
Barrière d'Enfer	"	220	54
Rue Neuve-Sainte-Genevieve	"	220	0".
1			

(2) Quatre décès.

(1) Un décès.



# VILLE DE PARIS.

C

#### LIMITES.

Les limites de la ville de Paris sont tracées par les boulevarts extérieurs et les murs d'enceinte dont le périmètre est de 26,551 mètres 35 centimètres. Ses murs sont percés de 58 barrières ouvertes et livrent passage au fleuve à son entrée au sud-est, et à sa sortie à l'ouest.

#### TOPOGRAPHIE.

Terrain. La partie du territoire intra muros, située sur la rive droite de la Seine présente, à partir des bords du fleuve, un terrain d'atterrissement qui est terminé au nord par des marnes gypseuses, au nord-est par des formations gypseuses et des calcaires d'eau douce, à l'est et au sud-est par des marnes marines gypseuses et calcaires. On trouve sur la rive gauche, au sud, du terrain d'atterrissement; au sudouest et à l'ouest, du calcaire marin grossier et à cérites, et, au nord-ouest, du silex roulé dans du sable argileux et ferrugineux.

Elévation du Terrain. Les points les plus élevés du territoire sont généralement voisins de l'enceinte de la ville; ils atteignent dans quelques localités depuis 30 jusqu'à 43 mètres au-dessus du zéro du pont de la Tournelle; il existe en outre plusieurs buttes intérieures, et la montagne Sainte-Geneviève, dont le point culminant est à environ 34 mètres au-dessus du même terme de comparaison; quant aux points les plus bas, dont la situation est parfois rapprochée du sleuve, ils n'ont que 5 à 7 mètres d'élévation au-dessus de ce même zéro. (Voyez le Plan nº 49 bis.)

#### TERRITOIRE.

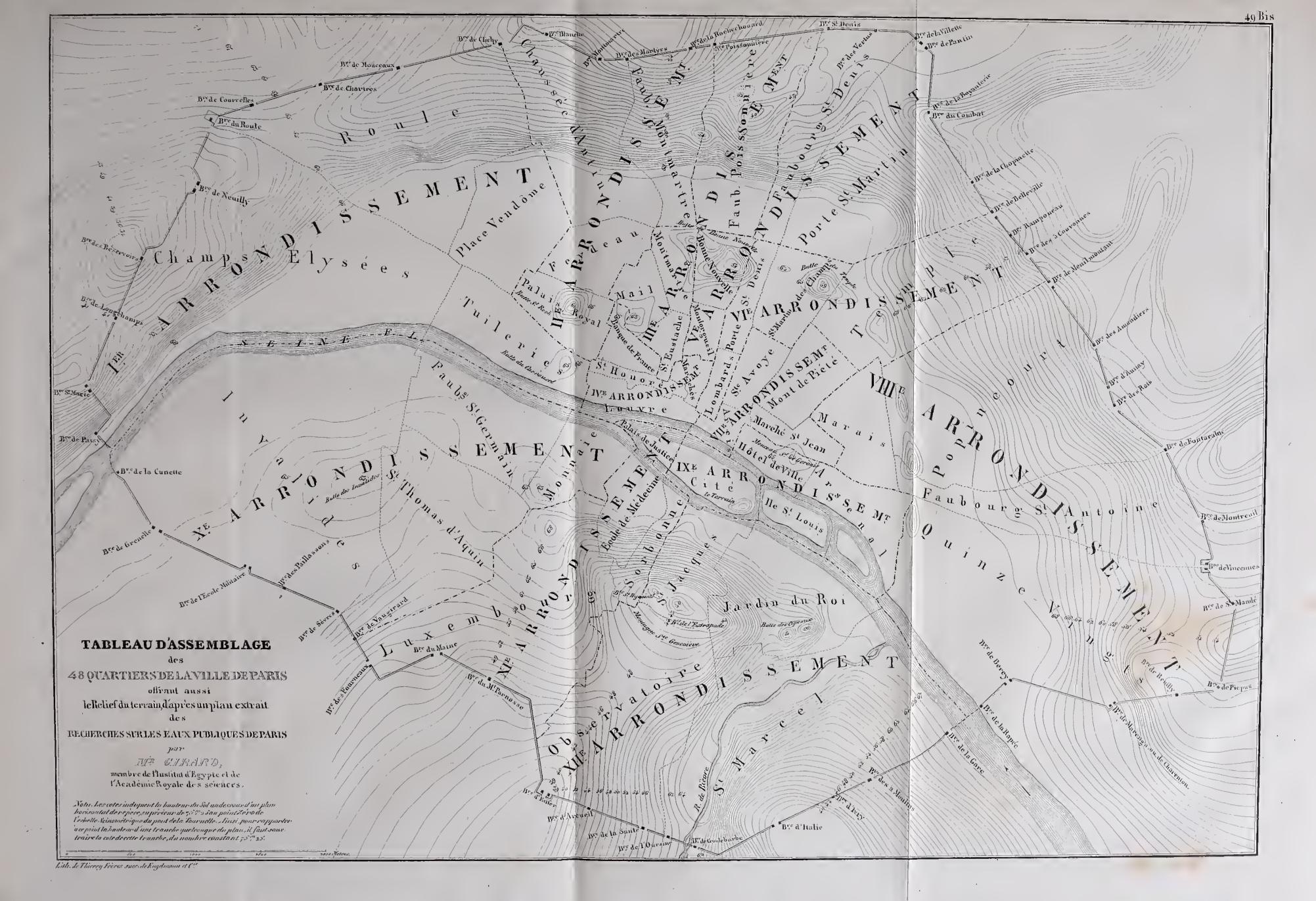
	SUPER	FICIE		SUPERFICIES ulation.
Arrondis-	En terrain.	En eau. Limites administratives	Nombre de r pour 1 I A don	nabitant.
	Mètres carrés.	Mètres carrés.	Terrain.	Eau.
1	5,550,000	266,600	83	3 40
	2,320,000	//	3 1	
2 3	1,250,000	//	25	//
4	560,000	54,000	12	1 19
4 5	2,350,000	48,600	35	0 72
6	1,670,000	21,600	21	0 26
7	730,000	20,000	12	0 34
7 8 9	6,110,000	145,394	84	2 00
9	840,000	200,494	20	4 78
10	5,300,000	315,000	65	3 86
11	2,090,000	83,000	41	1 64
12	4,140,000	314,328	59	4 47
	32,910,000	1,469,016	43	1 94

		POPUL	ATION.		
à d	HABITANTS omicile seulem	ent.	y compris et les éta	en Général, les hospices, le blissements mil	es prisons litaires.
Yombre.	Rapport à la s	uperficie.	Nombre.	Rapport à la s	uperficie.
59,135 (	Habitants pour hectare de terrain.	230,06	785,862	Habitants par 1 hectare de terrain.	230 9

### RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES RELATIFS AUX EFFETS DU CHOLÉRA.

	KELAT	IFS AUX	EFFETS	J 0	CHOLERA.	
1	LOCALITÉS.			des	RAPPORTS s décédés cholériques ( hab dans chaque quartier	
Désignation	Nombre		nbre calités		à la population à domici de ces mêmes quartiers	ile
	des Iocalités	atteintes.	épar- gnées.	Arron- diss <sup>nts</sup>	Quartiers.	Décédés sur 1000 habit <sup>nt</sup>
Barrières	58	3	55		1 Roule 2 Champs-Élysées	14 17
Chemins de ronde	22	5	17	1 <	2 Champs-Elysces 3 Place-Vendôme	8
Rues	1,292	1,105	187		4 Tuileries	9
Ruelles	15	4	11		5 Chaussée-d'Antin	8
Impasses	87	41	46	2	6 Palais-Royal	10
Boulevarts inter.	28	19	9	Z	7 Feydeau	9 10
Allées	3	2	1			
	19	14	5		9 Faub.Poissonnière. 10 Montmartre	13
Avenues			5	3	11 Saint-Eustache	12
Chaussées	2	1 25			12 Mail	10
Places habitées	65	35	30		( 13 Saint-Honoré	
Esplanades	i	i	"	4	14 Louvre	27
Carrés	2	"	2	4	15 Marchés	
Rotonde	1	1	"		•	
Carrefours	. 4	2	2		17 Faub. Saint-Denis	1
Enclos	6	5	1	5	18 Porte Saint-Martin. 19 Bonne-Nouvelle	
			1		20 Montorgueil	
Cloîtres	10	10	п		21 Porte-Saint-Denis.	
Cours publiques.	24	10	14		22 S-Martin des Champs	12
Galeries	5	3	2	6	23 Lombards	23
Passages	88	43	45		24 Faub. du Temple	. 18
Marchés habités	12	9	3		25 Sainte-Avoic	
Quais	40	33	7	7	26 Mont-de-Piété 27 Marché Saint-Jean.	4
Ports	10	7	3		27 Marché Saint-Jean. 28 Arcis	29
Abattoirs	5	"	5		29 Marais	
		, , , ,	17	8	31 Faub. Saint-Antoine	27
Тотаих	1,799	1,353	446		32 Quinze-Vingts	1
DÉCÉDÉS	CHE	ÉDIO	FC		( 33 He Saint-Louis	
		_		0	34 Hôtel-de-Ville	53
HABITAN	NTS À DO	OMICILE		9	35 Cité	52
		RAPPORTS			`	
NOMBRE des décédés	Sur 1000 h	habit. Or	n compte		( 37 Monnaie	38
des décédés cholériques.	on comp	pte 1	décédé habitants.	10	38 S'-Thomas-d'Aquin. 39 Invalides	38
1.03,	décédé:		tarits.		40 Faub. S'-Germain	i i
16,572	218	3 3	45 81		( 41 Luxembourg	. 28
					42 École de Médecine.	25
POPULAT	TION EN	GÉNÉRA	L.	11	43 Sorbonne	. 29
NOMBRE	Sur 1000 1		n compte		( 44 Palais de Justice	
des décédés	on com	pte 1	décédé		45 Saint-Jacques	
cholériques.	décédé		personnes.	12	46 Saint-Marcel 47 Jardin des Plantes	
18 402	23	4	42 7		47 Jardin des Plantes 48 Observatoire	







### TABLEAU

PRÉSENTANT

## LA TEMPÉRATURE MOYENNE

DE CHAQUE JOUR DE L'ANNÉE 1832,

COMPARÉE A LA TEMPÉRATURE MOYENNE DE 21 ANNÉES.

Tableau présentant pour Paris la température moyenne de chaque jour de moyenne des jours de chaque mois de l'année calculée sur vingt et une années

				TEI	MPÉRAT	URE MOY	ENNE DE	1806 A	1826.			
Jours du mois.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOÛT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
1	+2º 16	3º 78	40 49	7° 65	110 93	160 22	180 37	19051	170 46	140 17	90 03	50 90
2	1 49	3 65	5 84	8 38	13 01	16 41	17 90	19 25	17 83	13 21	9 0 9	5 69
3	1 52	4 55	6 95	8 11	14 26	16 08	17 44	19 12	17 48	13 74	8 69	5 24
4	2 21	4 15	6 43	8 14	14 05	16 36	17 54	18 66	17 15	13 97	7 26	5 53
5	2 42	4 05	5 52	8 25	14 29	15 98	17 77	18 78	16 94	13 38	6 92	5 72
6	2 25	5 52	4 84	9 2 5	13 96	15 54	17 71	18 17	16 75	13 30	8 18	5 55
7	1 73	5 23	5 74	9 62	14 67	16 25	17 84	18 37	16 39	13 44	7 69	5 06
8	1 90	4 82	6 03	9 54	14 49	17 00	17 86	18 55	15 91	13 41	8 06	4 03
9	1 77	5 00	5 83	9 69	13 94	16 24	18 35	17 85	16 20	13 21	7 67	3 73
10	1 71	5 48	5 11	9 93	13 80	16 43	18 40	17 69	16 19	12 15	7 50	4 03
11	2 43	5 09	4 83	9 72	14 20	16 52	19 49	18 48	16 14	12 22	7 19	3 97
12	1 63	5 17	5 78	9 31	14 88	16 43	18 69	18 25	15 59	12 21	6 91	4 25
13	1 47	4 70	5 69	9 29	13 69	16 73	19 36	18 28	15 94	11 57	6 93	4 74
14	1 07	4 18	5 82	9 76	13 79	17 78	19 57	18 36	15 91	11 35	6 74	3 96
15	1 74	4 60	5 46	9 52	13 80	17 65	18 96	17 70	16 38	11 27	6 85	3 47
16	1 15	4 86	5 98	9 49	14 03	16 35	19 22	18 65	16 09	11 43	7 16	4 19
17	1 62	4 75	6 09	9 01	15 35	16 17	18 99	18 39	16 19	10 74	6 75	4 75
18	1 77	4 63	6 03	9 00	15 51	15 51	18 73	18 52	16 32	10 77	7 18	5 39
19	2 12	5 13	5 91	8 74	15 42	16 40	19 30	18 86	15 48	11 31	6 79	4 75
20	2 08	4 39	7 51	9 98	15 66	16 50	19 09	18 49	14 79	10 47	6 37	3 79
21	1 49	4 75	7 73	11 08	14 97	15 99	18 52	18 47	14 83	10 19	6 07	4 18
22	1 28	5 73	7 64	10 76	14 42	16 09	18 44	18 19	14 75	10 31	5 24	3 69
23	1 44	5 32	6 64	11 23	14 43	16 25	18 41	18 45	14 55	10 54	5 35	3 54
24	1 88	4 92	7 99	11 48	14 98	16 18	18 45	18 65	15 37	10 46	4 43	3 12
25	2 25	5 07	7 12	10 98	15 59	17 10	19 32	19 05	15 35	9 53	4 36	2 39
26	2 45	4 63	7 17	11 08	15 67	18 04	19 30	18 82	14 63	8 81	5 82	1 91
27 28	3 25	4 81	7 78	11 15	15 30	17 71	18 57	18 26	14 43	8 91	5 64	1 99
28 29	3 39	5 32			15 29	17 35	18 02	17 83	13 83	8 46	4 77	1 94
30	3 02	3 64	8 29	11 64	15 21	17 81	18 57	18 02	13 96	9 15	5 35	2 57
31	3 55	"	8 83 8 17	11 78	14 97 15 58	18 15	19 26	18 33	13 88	9 13 8 96	5 54	1 89
MOYENNE	2 053	4 751	6 480	9 832	14 553	16 974	18 611	18 444	15 757	11 347	6 784	3 960

température moyenne en ayant égard aux

De 1806 à 1826.

100 814

l'année 1832, exprimée en degrés centigrades et comparée à la température d'observations constatées à l'Observatoire royal. (1806 à 1826 inclusivement.)

						TEMPÉI	RATURE	MOYENNE	EN 1832.				
1	ANVIER	. FÉVRIER.		AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	A0 ÛT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	décembre.	Jours du mois.
	— 3º 60	60 90	2062	80 2 2	12088	170 05	180 90	26000	180 70	190 40	130 30	120 50	1
- 11	<del> -</del> 1 70	1	0 79	11 90	12 10	15 55	17 03	25 20	18 70	19 20	14 40	11 90	2
11-	<b>- 3</b> 40		0 95	15 54	15 00	12 58	19 18	23 60	18 20	17 00	13 00	7 30	3
-	<del>-</del> 3 50	6 20	1 44	17 12	13 60	16 63	24 65	21 80	17 10	17 40	10 10	6 40	4
	0 00	8 60	5 80	15 65	14 47	15 15	19 72	24 50	17 70	16 90	5 40	5 10	5
-	<b>-</b> 3 40	4 90	5 20	11 10	20 41	16 80	23 85	20 90	19 50	14 40	4 30	4 90	6
-	- 3 70	6 90	7 60	10 00	23 20	17 00	20 55	22 20	20 00	16 10	2 60	0 80	7
-	- 3 60	2 50	5 00	9 70	18 40	16 50	22 90	24 00	18 90	13 30	1 90	-0 80	8
-	<b>5</b> 70	2 40	3 90	11 95	10 67	17 50	23 50	27 70	17 40	11 60	4 30	+2 10	9
	-12 20	5 80	3 85	9 60	8 05	18 55	27 70	25 80	18 60	14 40	6 70	4 40	10
	- 9 70	3 40	3 58	8 10	10 02	22 40	24 82	27 10	16 90	18 30	9 50	5 50	11
-	- 8 30	2 80	2 90	7 97	7 65	21 00	26 00	24 80	16 70	16 70	6 80	2 99	12
-	- 5 80	4 10	6 09	11 37	8 67	21 15	27 91	29 00	16 90	14 70	4 50	0 40	13
-+	- 1 10	2 50	6 67	11 35	9 95	17 80	29 22	24 90	16 40	12 60	5 60	0 90	14
-	- 0 30	0 80	4 87	9 25	12 00	18 75	21 24	24 70	14 90	11 40	7 20	5 10	15
-	2 10	-0 20	5 78	13 48	10 57	18 50	20 75	23 50	16 50	12 00	7 40	1 80	16
+	0 30	+0 40	9 20	13 50	8 35	19 10	23 33	22 20	18 20	12 70	5 20	9 90	17
-+	0 80	0 90	6 80	13 00	10 38	20 80	19 99	24 10	17 20	10 50	5 80	6 90	18
-	0 06	2 70	7 97	10 35	13 75	25 00	17 50	20 10	13 90	12 10	5 80	4 70	19
-	- 1 90	3 90	7 65	11 73	17 02	23 35	16 90	22 90	13 90	11 00	6 30	3 00	20
-	0 90	3 40	7 75	11 50	18 25	22 50	16 30	24 00	16 10	9 70	8 70	2 40	21
-	1 10	4 90	10 80	11 95	16 75	17 25	18 00	23 00	16 70	9 20	9 20	8 10	22
	1 40	4 90	11 45	14 95	17 05	21 45	16 90	21 90	16 10	10 10	8 30	8 80	23
	0 90	4 10	6 10	1.6 67	15 12	17 65	17 54	20 90	18 70	6 40	6 30	6 60	24
	3 90	6 30	4 13	10 05	17 40	17 65	20 15	21 20	18 60	4 90	6 90	6 10	25
	3 90	5 30	7 75	9 97	17 90	16 40	18 40	15 80	18 60	4 40	7 30	3 70	26
	1 70	7 10	8 78	8 92	15 00	17 75	16 50	17 90	18 40	6 20	5 30	3 20	27
	1 40	6 20	7 00		15 45	18 82	18 12	15 90	19 40	8 10	7 30	2 40	28
1	3 30	1 80	7 00	12 97	19 65	21 42	17 90	17 60	19 90	8 40	8 10	2 40	29 30
	3 90	"	7 25	12 95	20 70	18 75	17 80	16 80	19 60	11 30	8 20	2 10	31
-	1 90		9 30	"	15 13	//	20 30	19 80	//	11 70		4 30	31
	1 50	3 40	5 60	10 70	13 20	17 30	19 50	20 80	15 50	11 30	6 70	4 30	1832
	UELLE, Ses bisse	xtiles.											

De l'année 1832.

100 838



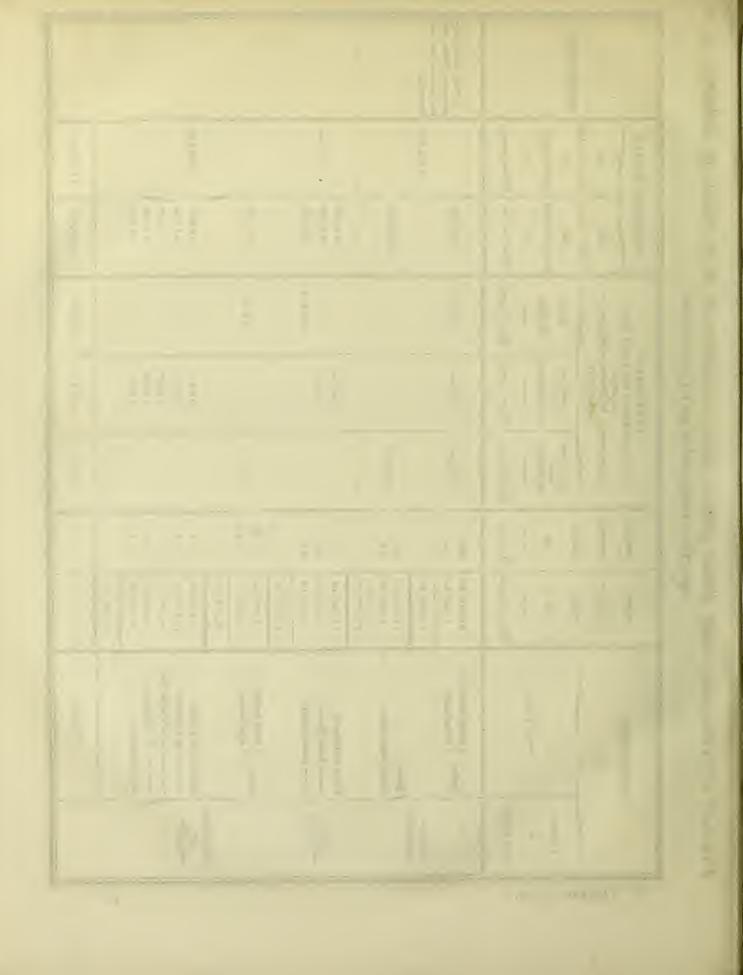
Résumé général des phénomènes météorologiques observés de 1806 à 1826 inclusivement.

				JOURS						DIRE	DIRECTION	DQ	VENT.			PLUIE	PLUIE TOMBÉE	м
MOIS.	cou-	pluie.	gelée.	brouil-	neige.	grêle et grésil.	ton-	Nord-	Nord.	Nord- est.	Est.	Sud-	Sud.	Sud- ouest.	Ouest.	sur FObserva- toire.	dans Ia cour de l'Obser- vatoire.	e.
																millim.	milim.	T,
Janvier	2.1	11	15	25	က	1	"	က	70	4	61	61	9	70	4	33 35	38 7	7.0
Février	20	1.1	12	2.5	61	-	"	က	က	က	23	က	7	9	9	9		ن د
Mars	15	= :	<b>∞</b>	19	က	ଜୀ	"	က	70	70	-	61	4	70	9			54
Avril	27	= :	4	14	<b>#</b>	=		က	лů	70	67	61	70	4	4		37 7	7.8
Mai	123		" :		"	-	e :	67	4	က	က	C1	70	9	9			82
	27 .	23 6	= :	7 .	= :	<b>-</b>	က	es (	70	4	61	=	က	70	7			6
Aont	2 0	2 6	= =	4 6	= =	= :	n 6	· c	4 (	<b>61</b> (	- (	_	7	9	80			7.9
:	-	7 -	= =	- 6,	= =	. :	21 7	n e	٠ و٠	61 6	es (	- (	က	7	œ			97
Octobre	1 9 1	13	= -	7 00				n c	4 6	, o	51 6	e1 c	, c	9 0	ر ت د			70 .
Novembre	20	13		61 61	-	: -	4 %	N <		83 66	N C	o c	x	ب ع	a c			91
Décembre	23	12	11	101	61	· +	: =	† 61	1 61	, 4	1 61	N 61	0 1	ם אנ	<b>5</b> x6	44 06	46 8	200
										•	'	'		,	,	1		0
Moyennes annuelles.	184	142	88	180	12	6	14	34	45	40	23	23	63	67	7.0	482 41	564 7	61
								Cart Cart										1
						PENE	PENDANT L	L'ANNÉE	183	2.								
Janvier.	25	6	9.1		-	"		-					-	_				
Février.	12	000	1 72	66		. =	= =	N <del>-</del>	- 0	יז פי	<b>n</b> e	4 +	<del>~</del> ~	9	Ø1 6			7.0
Mars	13	10	8		=	. 70			n oc	, <	0 =	4 2	<del>-</del> t	= 0	י כי			09
Avril	7	11	"		"	63	-	-			: 61	= 10	- 67	- c	o <	98 20	2 1 2	0 7
Mai	11	13	"	70	"	က	70	4	7	61	61	) =	10	. 61	, <			0 0
Jum.	16	16	"	7	"	"	73	70	17	-	"	63	70	90	, 70	79 00		80
Juillet.	61	61	-	4	"	"	61	80	<b>%</b>	4	"	63	63	4	က			80
Aout	6	16	"	7	"	"	63	က	1	က	"	"	9	6	6			40
Septembre	9	<b>o</b> c	"		"	*	-	4	1	80	က	1	ဇ	9	4			00
Octobre	13	16	"	24	"	"	7	70	<b>C1</b>	4	4	"	9	9	4			20
in overmore	13	14	61		-	"	"	"	က	"	80	က	90	3	70			30
Decembre	61	12	9		-	=	"	က	61	ro	"	4	<b>o</b> o	က	9			20
																		Ī
Totaux	148	235	5.2	218	61	10	18	37	59	46	8 8	61 61	99	54	54	450 19	52 52 55	χο 80
(1) L'udomètre de la terrasse est plus élevé que celui	terrasse	est plus é	levé que		a cour de	de la cour de 28 mètres.	es.											1
		1	•															
										-								•



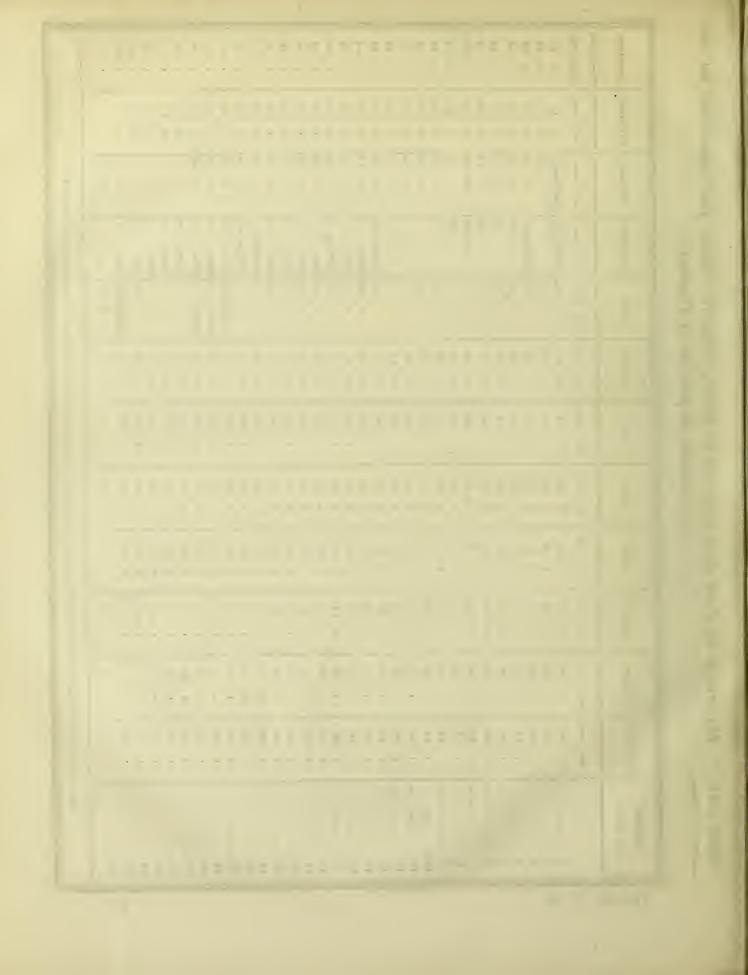
Tableau des principaux cours d'eaux compris dans le département de la Seine, et évaluation de la superficie évaporable qu'ils présentent.

	OBSERVATION.	Il existe encore quel- ques cours d'eaux, mais trop minimes pour fixer l'attention.					
SUPERFICIE TOTALE  des  des  des  des  des  des  des  de	de cours d'eaux. Mètres carrés.	13,013,683		) A41,79A		189,620	13,645,097
rative des cours b'Eaux	dans Le département. ——— Mètres carrés.	11,067,600	1,946,083	154,100 151,106 136,588	74,143	19,320 44,216 16,620 12,480 22,841	13,645,097
ors d'eaux dministrative	Villc de Paris. —— Mètres carrés.	1,318,700		136,588	13,728		1,469,016
ÉVALUATION  DE LA SUPERFICIE DES COURS D'EAUX répartie  conformément à la division administrative du territoire.	Arrondisse- ment de Saint-Denis.	7,489,694		154,100 151,106	s	19,320 44,216 16,620 12,480 22,841	7,910,377
DE LA SUP conformémer	Arrondisse- ment de Sccaux.	2,259,206	1,946,083	" "	60 415	n n n n	4,265,704
LARGEUR	évaluée en —— Mèt. cour.	188	∞ <del></del> 73 ∞	14 3 1	2 4 50 8 8 8 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	4 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	n
DÉVE- LOPPEMENT	evaluć en —— Mctr. courants.	51,926 00 7,558 80 59,484 80	22,675 00 1,054 00		13,700 00 4,859 00	4,200 00 11,800 00 6,150 00 5,200 00 9,100 00	-2
DÉSIGNATION des	COURS D'EAUX.	Seine { extra muros	Marne	Canal de l'Oureq	Bievre. \{ intra muros	Ruisseau du Croult	TOTAUX
	CLASSES  CLASSES  dc  dc  cours d'caux.	Rivières	navigables.	Canaux navigables.	Cours d'eaux	non navigables.	



	Models    Mode					AN ACCOUNT OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND A				The state of the s					Ì
1   10   10   10   10   10   10   10	1		JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOÛT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.		pi
1   45   1   50   1	1   50   1   90   1   90   1   91   91   91		l .	8	1 .	1	•	1			mèt. cent.	mèt. cent.			نه
1   45   1   50   1	1   1   1   1   1   1   1   1   1   1		1 50	1 90	1 00						Au-dessous3				
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1   40   1   5   1   1   1   1   1   1   1   1		1 45	1 80							"				
1 36   1 38   1 1 80   0 1 9 9 4   0 6 60   0 1 1 2 8   0 1 2 8	1 38		1 40	1 75							Au-dessus 5				
1   2   2   2   2   2   2   2   2   2	1 28	•	1 38	1 80								_			
1   30   1   74   0   9   9   9   9   9   9   9   9   9	1   30   1   74   0   90   0   83   0   63   1   60   0   43   0   0   1   90   0   90   0   90   0   90   0   90   0	•	1 28	1 78				1 10				_	23	1 40	
1   20	1   20		1 30	1 74				1 60				_		1 45	
1   18   10   10   10   10   10   10	1   18   18   1   18   1   18   1   18		1 20	1 70				1 90		"				1 52	
1	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	:	1 18	1 60	1 00			1 88		"				1 55	
1   55   1   50   1   50   1   50   0   65   1   50   0   65   1   50   0   65   1   50   0   65   1   50   1   50   1   60   1   50   1   60   1   50   1   50   1   60   1   50   1	1    5   5   1    5   6   6   6   6   6   6   6   7   6   6		1 20	1 50	1 05			1 80						1 58	
1   55   1   45   0   99   0   65   1   55   0   80   0   1   55   0   30   0   0   1   1   1   1   1   1   1	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1 35	1 50	1 00			1 60			"			1 53	
1	1		1 55	1 45				1 50		"	"			1 42	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1			1 50				1 55		"	"			1 32	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			1 55				1 80			Au-dessous1			1 22	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			1 45				1 75			:			1 14	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1   1   1   1   1   1   1   1   1   1			1 40	98 0			1 70			:			1 15	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			1 35	0 82			1 55		0.1	Idem			1 02	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			1 28	06 0			1 45			Idem			1 12	
2         30         1         20         1         15         0         18         0         0         18         0         0         13         0         52         1           2         2         5         1         18         1         10         55         0         68         1         0         0         13         0         2         48         1           1         1         1         1         1         1         1         0         0         0         1         Au-dessous         0         1         48         1           1         1         1         1         1         1         0         6         8         1         0         0         1         48         0         1         4         4         4         0         0         0         1         4         0         0         0         1         4         0 <td>2         30         1         20         1         0         1         15         0         18         0         02 Idem</td> <td></td> <td></td> <td>1 25</td> <td>1 00</td> <td></td> <td></td> <td>1 35</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1 00</td> <td></td>	2         30         1         20         1         0         1         15         0         18         0         02 Idem			1 25	1 00			1 35						1 00	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2         2         1         18         1         10         0         68         1         00         0         13         0         0         14         0         0         14         0         0         14         Au-dessus1         0         16         48         1           1         2         30         1         16         1         1         0			1 20	1 02			1 15						1 10	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	The continue of the continue			1 18	1 10			1 00						1 12	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			1 16	1 11					"	Au-dessus 1			1 11	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	:		1 15	1 10			1 00		"				1 20	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	:		1 12	1 95			1 05		Au-dessous1	Idem			1 17	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	:	1 75	1 12	1 28						Idem			1 22	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1 75	1 08	1 40					:	Idem			1 22	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1 70	1 05	1 55					"	<i>Idem.</i> 10	"		1 30	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	. 1 75  "		1 75	1 02	1 40					"	Idem12	" *		1 41	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	:	1 70	1 00	1 32					"	:	"		1 40	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	. 1 80     1 28		1 75	u u	1 30						<i>Idem.</i> 10	"		1 55	
		:	1 80	"	1 28					Au-dessous3				1 60	
			1 60	"	1 1.7	"		"					"	1 65	

Nota. A 5 mètres au-dessus du zéro de l'échelle du pont de la Tournelle, les caux interceptent totalement la circulation sur le port au Blé, etc.



# **TABLEAU**

PRÉSENTANT

# LA POPULATION GÉNÉRALE DE PARIS,

D'APRÈS LE RECENSEMENT DE 1831.

Tableau présentant la population générale de Paris, d'après le recensement de 1831, habitants de Paris, observés à

,					N	OMBRE	DES P	ERSONN	NES RE	CENSÉE	s			
DÉSIGNATION	_		The second of	THE RESERVE OF THE PARTY.	- Kernella da Langa							7		
des			a heriote		HORS D	E LEUR	DOMICIL	Е.						
arrondisse-	Dan	s Ics hôp civiIs.	itaux	1	s Ies hos civils (1)	-	Dar	ns les pri civiles.		Dans Ies établis- sements		I ,	LEUR DOMI	CILE.
	Se	exe	Des	Se	exe	Des	s	exc	Des	mili- taires.	lation recen- séc	Des	Se	exe
municipaux.	mas- culin.	fémi- nin.	deux sexes.	mas- culin.	fémi- nin.	deux sexes.	mas- culin.	fémi- nin.	deux sexes.	Sexe mas- culin.	hors du do- micile.	deux sexes.	masculin.	féminin.
1 <sup>er</sup>	151	121	272	102	97	199	11	11	//	2,292	2,763	66,322	30,984	35,338
2≎	"	//	//	11	11	//	//	//	IJ	"	//	74,773	35,085	39,688
3 <sup>e</sup>	<i>II</i>		11	//	//	"	44	986	1,030	1,231	2,261	48,803	23,595	25,208
4c	"	//	//	"	]/	"	//	11	"	//	11	44,734	22,616	22,118
5e	669	418	1,087	498	26	524	//	<i>II</i> .	ll II	371	1,982	66,145	31,699	34,446
6e	11	1/	//	11	//	"	252	16	268	575	843	80,543	39,235	41,308
7e	//	//	//	"	11	//	819	2	821	168	989	58,594	29,359	29,235
8e	154	146	300	257	168	425	//	//	//	1,565	2,290	72,075	35,203	36,872
9e	619	515	1,134	"	11	11	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	//	//	2,018	3,152	41,427	20,526	20,901
10 <sup>e</sup>	3 4 4	314	658	289	1,071	1,360	"	//	//	4,966	6,984	81,109	39,384	41,725
11 <sup>e</sup>	//	"	Ш	//	//	//	42	37	79	1,760	1,839	50,148	24,255	25,893
12e	697	1,214	1,911	231	5,533	5,764	453	14	467	630	8,772	69,314	34,470	34,844
	2,634	2,728	5,362	1,377	6,895	8,272	1,610	1,055	2,665	15,576	31,875	753,987	366,411	387,576
Totaux				GÉNÉRAL oit à domi							785	6,862	Par de la pop des hôpita appar aux arrond rura	oulation ux civils, tenant lissements
													Тота	ux

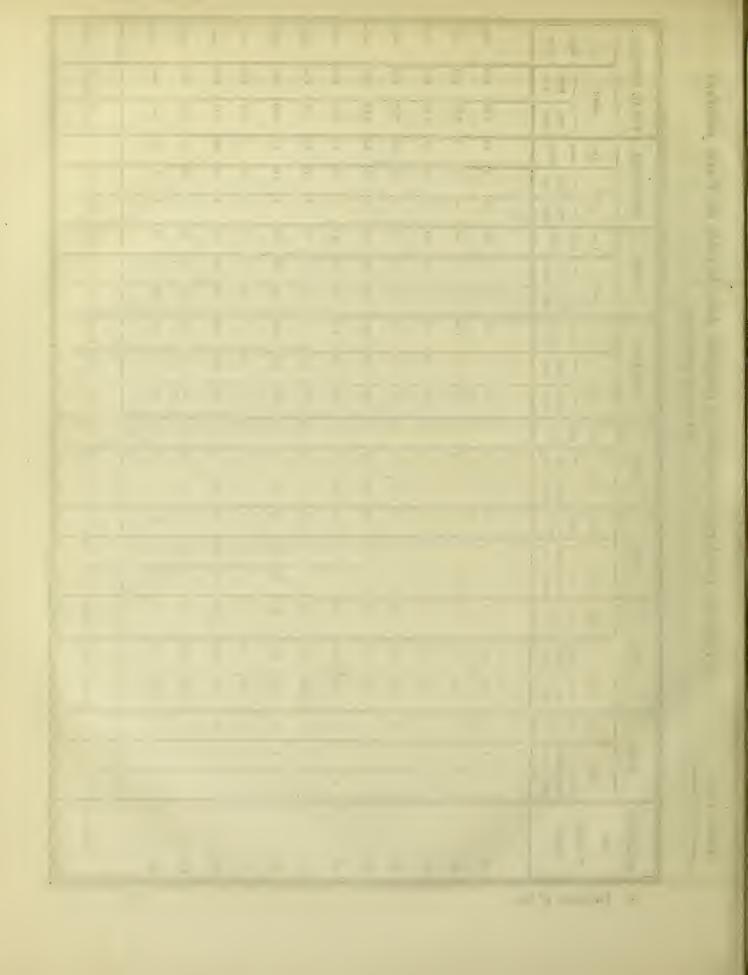
et la partie de cette population à laquelle doivent être rapportés les décès de choleriques domicile et aux hôpitaux civils.

	ATION RE ES HÔPITAUX es col. du prés	CIVILS,	A LAQUELLE	DE LA POP DOIVENT ÊTR éeès de cholér	E RAPPORTÉS				
pro aux n qu	distribuée divers arondis portionnellen combres de ma u'ils fournisse établissemen	nent alades nt	arrondisse Ia réunion à domicile Ies hôpita ment, dis	ment de Pari n des personn et de celles q ux eivils lors stribuées ains	nts de chaque s, formés par nes recensées ui peuplaient du recense- si que l'indi- précédentes.		OBSERV	ATIONS.	
Se	xe	Des	Se	xe	Des				
maseulin.	féminin.	deux sexes.	masculin.	féminin.	deux sexes.				
86	89	175	31,070	35,427	66,497		n remarquera que la e, hommes (Bicêtre), 1		
154	160	314	35,239	39,848	75,087	ce tablea	u, attendu que l'établi e de Gentilly : il en es	ssement est situé extre	a muros,
132	136	268	23,727	25,344	49,071	l'hospice	de la Rochefoucault,	situé à Montrouge.	
205	212	417	22,821	22,330	45,151	lation de	distribution des perso s hôpitaux eivils, au	moment du recenseme	nt, a été
197	205	402	31,896	34,651	66,547	1	e les arrondissements par un recensement no		
243	251	494	39,478	41,359	81,037		SAVO	DIR:	
172	178	350	29,531	29,413	58,944	0 04	Appartenant aux arr		
321	333	654	35,524	37,205	72,729		à répartir dans les	pulation de Paris, et	
230	238	468	20,756	21,139	41,895		municipaux de eet portions suivantes	te ville , dans les pro- :	
182	189	371	39,566	41,914	81,480		Arrondissements.	Sur 1,000 malades.	
177	183	360	24,432	26,076	50,508				
430	445	875	34,900	35,289	70,189	0 96	1 er	34 61	
							3e	52 81	
2,529	2,619	5,148	368,940	390,195	759,135		5e	78 96	
							7e 8e	68 127	
							9e	9 1	
105	109	214	105	109	214		10 <sup>e</sup>	7 2 7 0	
							12e	170	
2,634	2,728	5,362	369,045	390,304	759,349	1 00	Totaux	1,000	

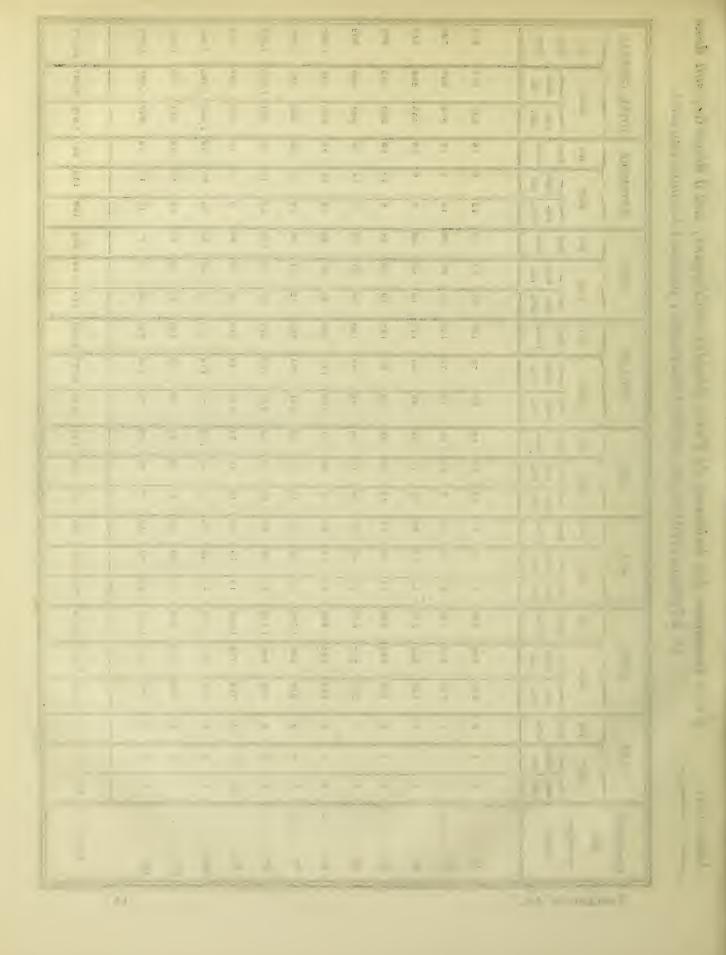


les mois suivants.

ÉRAL.	Des	deux sexes.	009	5 3 5	403	528	619	817	1,201	1,306	1,239	1,685	1,041	1,194	11,168
TOTAL GÉNÉRAL	8	fémi- nin.	322	273	206	289	332	426	636	703	665	973	590	630	6,045
TOTA	SEXE	mas-	278	262	197	239	287	391	565	603	574	713	451	564	5,123
RE.	Des	deux	15	1.5	12	13	19	17	2.2	15	7	38	27	17	217
SEPTEMBRE.	) E	femi-	70	9	10	co	7	10	10	10	က	19	55	G	107
SEP	SEXE	mas-	10	G	7	χņ	12	1-	61	70	4	19	12	œ	110
	Des	deux sexes.	38	43	31	30	46	42	78	8.2	49	70	09	74	643
AOÛT.	8	fémi- nin.	61 61	1.0	61 61	18	9 6	19	44	42	20	40	62	41	347
¥	SEXE	mas-	16	2 2 2	6	12	20	19	3.4	40	9.9	30	28	8	296
	Des	deux	99	108	9.2	86	134	170	25.21	239	143	235	135	146	1,820
JUILLET.	ы	fémi- nin.	7.0 61	61	40	70 70	7.0	86	113	134	7.3	135	7.5	98	979
)r	SEXE	mas-	47	47	52	43	64	8 4	109	105	7.0	100	09	0.9	841
	Des	deux	18	16	61	61	00 61	27	61 80	35	61	117	85	125	546
JUIN.	- ш	fémi- nin.	93	G	10	11	10	H 63	67	19	12	7.8	50	7.1	318
	SEXE	mas-	70	1-	1.9	11	18	14	9	16	111	39	35	54	61
	Des	denx	18	30	61 70	19	30	20	34	70 70	31	50	47	1	440
MAI.	)   	fémi-	12	13	13	16	23	14	17	3.2	23	30	30	42	265
	SEXE	mas-	9	17	12	ಣ	7	9	17	23	œ	20	12	39	175
	Des	daux sexes.	411	3 2 3	291	344	362	π 80 80	809	877	979	1,166	685	747	7,462
AVRIL.	ы	fémi- nin.	217	163	116	180	196	284	427	464	530	665	386	379	4,007
	SEXE	mas-	194	160	105	164	166	254	385	413	449	501	299	368	3,455
DOM:	Des	deux	-	"	=	61	*	60	6	က	<u></u>	6	¢1	7	40
MARS.	9	fémi-	74	"	*	yel	*	*	7	C1	7	9	C1	C1	61 61
	SEXE	mas-	"	*	"	+	"	က	ro		က	es	*	61	8 1
DÉSIGNATION	des	men(s,		2e	3e		5e	99	7e	86	96	10e	11e	12 <sup>e</sup>	Тотаих



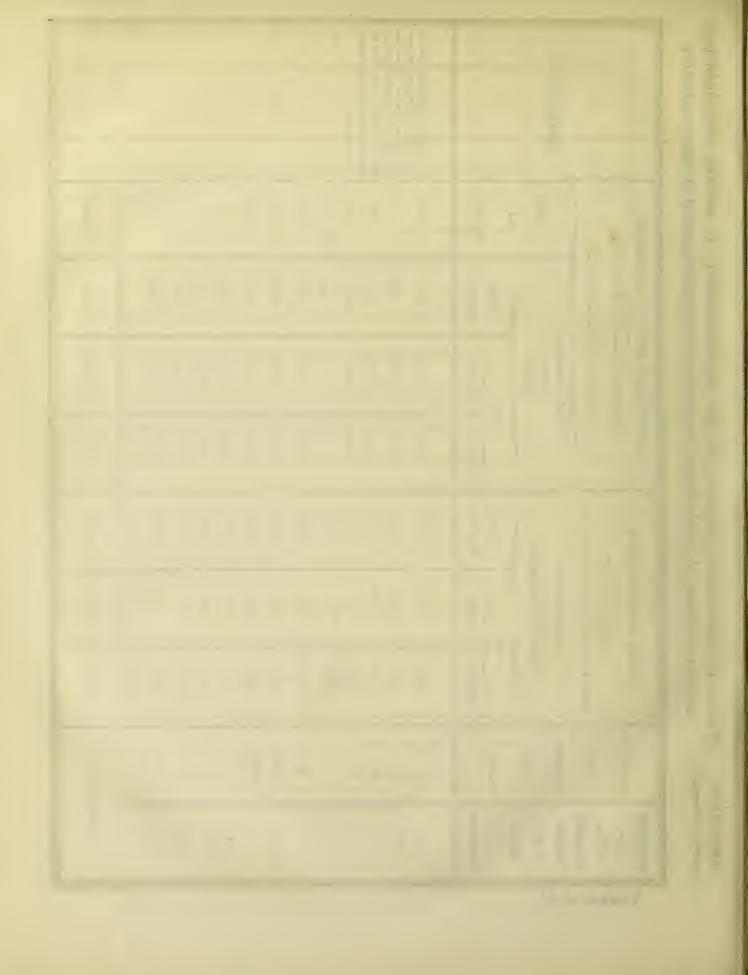
_													_	-	-	
GÉNÉRAL.	Des	deux		812	705	547	833	992	1,307	1,727	1,996	1,922	2,386	1,357	1,988	16,572
li .	XE.	fémi- nin,		417	352	288	443	490	642	884	1,005	959	1,363	746	1,008	8,597
TOTAL	SEXE	mas-		395	35.3	259	390	503	665	8 43	991	963	1,023	611	980	7,975
RE.	Des	deux		19	19	16	2 3	2.8	25	33	24	15	50	30	61 70	307
SEPTEMBRE.	8	fémi-		9	6	6	75	11	12	14	13	9	61 70	17	13	148
SEP	SEXE	mas-		13	10	7	00	17	13	19	12	6	9. 73	13	13	159
	Des	deux		5.1	5. 23	39	42	63	59	93	116	80	9.5	74	92	853
AOÛT.	E	fémi-		24	26	26	23	37	27	51	49	30	7.0 6.0	40	73 64	438
	SEXE	mas-		27	26	13	19	26	32	4.9	67	50	39	34	40	415
	Des	deux sexes.		132	143	113	127	180	2 2 5	265	311	210	279	165	202	2,352
JUILLET.	<u> </u>	fémi- nin.		7.2	7.3	54	67	80	1117	134	169	86	158	8	113	1,232
or.	SEXE	mas-	İ	09	70	59	09	9.5	108	131	142	112	121	76	89	1,120
	Des	deux sexes,		23	2 2	32	38	39	41	38	48	34	153	97	162	732
JUIN.	. E	fêmi.	İ	18	1.5		20	11	20	27	24	18	96	56	90	410
ſ	SEXE	mas-		10	7	17	18	88	21	11	24	16	5.7	41	7 2	322
	Des	deux sexes.		27	40	32	42	42	ئر 6	47	81	49	7.8	73 6	118	999
MAI.	SEXE	fémi- nin.		16	19	18	31	30	32	5 4	40	34	46	32	63	385
ı	SE	mas.		11	21	14	11	12	24	23	41	15	32	24	ro ro	283
	Des	deux sexes.		7.0 5.0	429	315	559	640	808	1,242	1,410	1,492	1,722	933	1,382	11,574
AVRIL.	) H	fémi- nin.		280	210	166	286	313	434	630	708	763	977	510	676	5,953
¥	SEXE	mas-		272	219	149	273	327	464	613	702	729	745	423	706	5,621
	Des	deux		n	"	"	61	"	က	6	9	4.2	12	61	7	98
MARS.	KE	fémi-		-	"	"	-	"	"	7	m	10	œ	C1	cı .	31
	SEXE	mas- culin.		61	"	"	¥	"	ಣ	70	e	32	4	"	χO	7.Ú 7.Ú
DÉSIGNATION	des arrondisse-	ments.		F4 61	2e	3e	4c	5e		7e	86	9e	10e	11e		Totaux



Année 1832.

Tableau présentant, par sexe et par arrondissement, le nombre des cholériques habitants de Paris, décédés depuis l'invasion de la maladie jusqu'à la fin de septembre.

		(1) Dans la population (759,135)	a laquelle ont ete rapportes les nom- bres ci-contre ne se trouvent pas	dans les hospices civils, dans les	prisons civiles et dans les etablissements militaires.														
	RIQUES	ent.		Un décédé	sur habitants.		82	107	0-6	54	67	62	8.0	36	61	34	7.8	ę,	45,81
A THE PERSON OF	RAPPORTS DES DÉCÈS DE CHOLÉRIQUES A LA POPULATION établie par le recensement de 1831 (1).	que arrondissem	Sur 1000 habitants.		Des	deux scxes.	12,21	9,39	11,14	18,44	14,90	16,12	29,29	27,44	45,87	29,20	96,86	28,32	21,83
	RTS DES DÉCI A LA POI blie par lc reeen	On compte dans chaque arrondissement.		Décédés.	Sexe	féminin.	11,74	8,83	11,36	19,84	14,14	15,45	30,05	27,01	45,37	32,76	28,61	28,56	22,03
	RAPPO	0 n			, v	masculin.	12,71	10,03	10,91	17,09	15,74	16,84	28,55	27,90	46,40	25,35	25,01	28,08	21,61
	RIQUES	ıôpitaux eivils,		nbre.	Des	deux sexes.	813	705	547	833	992	1,307	1,727	1,996	1,923	2,386	1,357	1,988	16,572
	NOMBRE DES CHOLÉRIQUES HABITANTS DE PARIS		depuis l'invasion	'à la fin de septembre.	xe	ſéminin.	417	352	95 95 61	443	490	642	884	1,005	959	1,363	7.46	1,008	8,597
	NOMBRI	décédés à domicife ou dans les hôpitaux civils,		jusqu'à la f	Sexe	masculin.	395	83 55 55	259	390	502	665	8/13	991	963	1,023	611	980	7,975
	DÉSIGNATION des arrondisse-			ments	municipaux.		pa-et	П	Ξ	N	<b>'</b>	I.V.	VII	VIII	IX	×	XI	ХІІ	Totaux
	NUMÉROS D'ORDRE	suivant Ies nombres	respectifs	de décès	appoints	Ia population.	10	12	7	<i>t</i> -	6	so.	က	νC		G1	g	Vije.	Torz



RÉSUMÉ présentant le nombre total des cholériques décédés dans la ville de Paris, depuis l'invasion de l'épidémie jusqu'au 30 septembre inclusivement.

Année 1832.

		ئ	Des	deux sexes.	0 6	12,733	812	868	2,573	969	357	18,402	"	18,402
	TOTAL	GÉNÉRAL.	Sexe	fémi- nin.	er	6,3	462	454	1,297	510	159	9,232	102	402
		<b>ಅ</b>	Se	mas- culin.	о 10	6,414	350	414	1,276	459	198	9,170	18,402	18,402
	SNC		Des	deux	"	. 61	-	61	က	"	Ħ	19	= '	
	DANS LES PRISONS	CIVILES.	Sexe	fémi- nin.	"	9	-	"	က	"	"	10	19	
	LES		Se	mas- culin.		. 9	"	61	"	"	1	6		
	ENTS	s.	Des	deux sexes.	· ·	586	36	69	99	23	20	837	"	
	DANS, LES ÉTABLISSEMENTS	MILITAIRES.	Sexe	fémi- nin.	*	: 61	"	7	Ŧ	"	"	7	837	
	ÉTABI	Mi	Se	mas- culin.		584	36	65	98	23	20	830	\$ 8	1,830
	Ñ		Des	deux sexes.	*	315	63	24	ro ro	56	80	521	=	7 2
	AUX HOSPICES	CIVILS.	, se	fémi- nin.	- 5	258	57	19	37	54	אס	430		
	H		Sexe	mas- culin.	=	57	မွ	70	18	61	က	91	521	
	( SH	igné e.	Des	,deux	:	246	44	41	64	37	21	453	"	
CIVILS.	сноге́відиєs	on n'a pas désigné le domicile.	e	fémi- nin.	*	100	19	2.1	24	18	9	188	, m	
l l	СНО	on n'a Ie	Sexe	mas-	<u> </u>	146	e1 70	20	40	19	15.	6) 0 70	453	
K HÔPITAUX	RIQUES de Paris,	nents tués Ies.	Des	deux sexes.	9,	4,119	228	186	532	210	90	5,404	=	
AUX H	сноцеяточея itants de Par reportés	dans les arrondissements où étaient situés leurs domiciles.	e	fémi- nin.	c	1,946	120	9.5	253	91	41	2,552	0.4	
V	сноге habitants repo	les arre où éta Ieurs	Sexe	mas-	0		108	96	279	119	49	2,852	5,404	7.2
		rá.	Des	deux sexcs.	,		440	546	1,820	643	217	11,168	=	16,572
	4	DOMICILE.	)—	fémi- nin.	C		265	318	979	347	107	6,045 1		
	log	DO	Sexe	mas- f	9		175	228	841	296	110	5,123	11,168	
	DÉSIGNATION	səp	mois.		Mons		Mai	Juin	Juillet	Aoút	Septembre		Totaux	

TABLEAU nº 58.

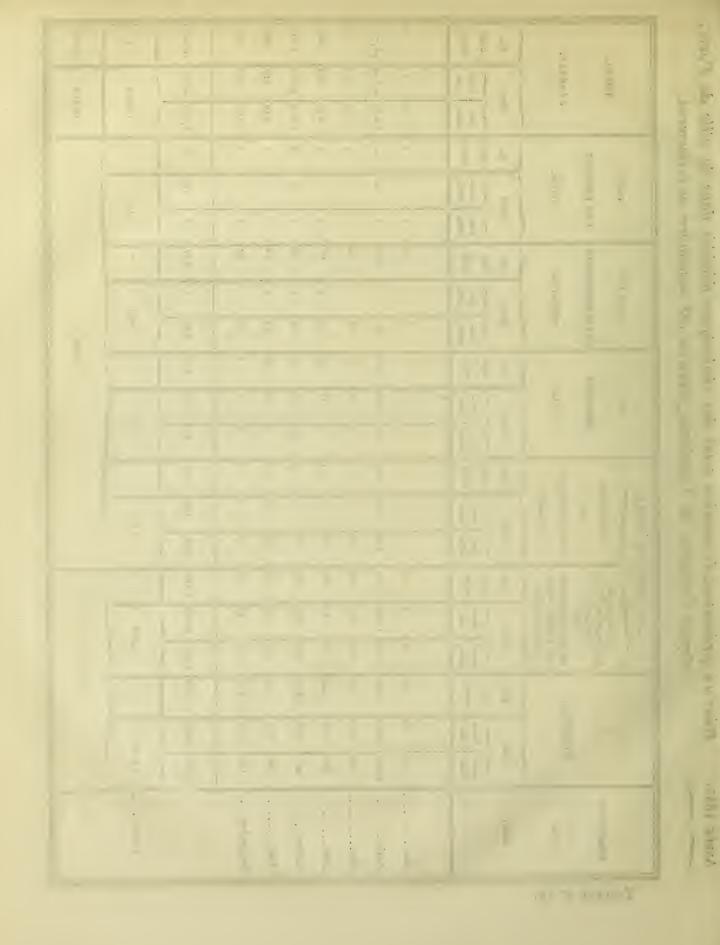


Tableau présentant, avec distinction d'âge et d'état civil, le nombre des cholériques décédés dans la ville de Paris, à domicile et hors domicile, depuis le 26 mars jusques y compris le 30 septembre 1832.

		A DO	MICILI		ÉCÉDI		LE RÉ	UNIS.				A DO	MICIL		ÉCÉD HORS		LE RI	éunis.	
ÂGES.	Gar-	Hom- mes.	Veufs	Filles.	Fem- mes.	Veu-	Se	xc	des deux sexes.	ÂGES.	Gar- çons.	Hom-	Veufs	Filles.	Fem-	Veu-	Se	xes	des deux sexes.
De 0 à 3 m. 3 à 6 6 à 12  Total dans la 1 re année. De 1 à 2 ans	62 35 78 175 205	       	       	52 25 79 156 234	       	" " "	62 35 78 175	52 25 79 ———————————————————————————————————	114 60 157 331	De 50 à 51 <sup>a</sup> 51 à 52 52 à 53 53 à 54 54 à 55 55 à 56	40 27 33 31 14 32	121 75 102 112 82 105	22 12 13 17 15 24	51 21 33 25 31 28	97 76 82 72 65 90	39 27 60 34 44 68	183 114 148 160 111 161	187 124 175 131 140 186	370 238 323 291 251 347
2 à 3 3 à 4 4 à 5 5 à 6 6 à 7 7 à 8	120 92 51 58 43 34	11 11 11 11 11	-   -   -   -   -	129 86 63 48 51 45	11 11 11 11 11	# # # # #	120 92 51 58 43 34	129 86 63 48 51 45	249 178 114 106 94 79	56 à 57 57 à 58 58 à 59 59 à 60 60 à 61 61 à 62 62 à 63	26 34 26 29 51 21	86 71 101 73 108 63 93	19 20 18 20 31 15 28	23 31 22 22 38 18 33	72 61 71 60 94 35 76	53 51 55 49 92 60 77	131 125 145 122 190 99 148	148 143 148 131 224 113 186	279 268 293 253 414 212 334
9 à 10 10 à 11 11 à 12 12 à 13 13 à 14 14 à 15	18 22 20 22 26 19	          	11 11 11 11 11	34 28 12 18 17	// // 1 // // //	11 11 11 11 11	18 22 20 22 26 19	3 4 2 8 1 3 1 8 1 7 1 7	52 50 33 40 43 36	63 à 64 64 à 65 65 à 66 66 à 67 67 à 68 68 à 69 69 à 70	24 24 27 26 17 21	80 93 100 88 87 90 71	16 31 48 34 56 45	19 18 22 28 25 22	59 57 51 66 45 51 36	72 74 75 118 96 108 73	120 148 175 148 160 156 118	150 149 148 212 166 181	270 297 323 360 326 337 248
16 à 17 17 à 18 18 à 19 19 à 20 20 à 21 21 à 22	30 39 44 63 54 63	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	# # # # #	3 0 2 7 4 4 3 2 3 3 5 0	" " " " " " " " " " " " " " " " " " "	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	32 30 39 45 63 57 65	20 30 28 50 40 47 67	52 60 67 95 103 104 132	70 à 71 71 à 72 72 à 73 73 à 74 74 à 75 75 à 76 76 à 77	28 19 15 9 9	89 59 57 42 53 45	50 35 45 31 43 26	21 19 22 11 22 17	33 42 50 20 36 13	104 68 96 57 103 75	167 113 117 82 105 84	158 129 168 88 161 105	325 242 285 170 266 189 160
23 à 24 24 à 25 25 à 26 26 à 27 27 à 28 28 à 29	143 130 135 112 94 114	8 8 15 26 23 28 49	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	53 46 35 47 49 44 56	26 30 42 40 54 59	// 1 1 2 1 6 5	193 151 145 161 135 123 164	79 77 78 89 104 109 125	272 228 223 250 239 232 289	77 à 78 78 à 79 79 à 80 80 à 81 81 à 82 82 à 83	12 11 5 8 3 3	33 24 13 19 8	31 21 17 14 15	13 8 7 " 3 5	15 10 10 7 8 4	64 67 46 38 33 28	76 56 35 41 26 24	92 85 63 45 44 37	168 141 98 86 70 61
29 à 30 30 à 31 31 à 32 32 à 33 33 à 34 34 à 35 35 à 36	60 80 44 81 50 46 63	42 71 48 116 90 107 94	# 6 2 8 6 6 2	42 53 34 50 34 47 46	46 85 57 98 78 97	6 4 1 7 9 8	102 157 94 205 146 159 159	94 142 92 155 121 152 131	196 299 186 360 267 311 290	84 à 85 85 à 86 86 à 87 87 à 88 88 à 89 89 à 90	1 2 // // //	5 4 2 " " 3	10 3 1 2 "	4 3 " " 2 "	<b>1</b> // // // // // // // // // // // // //	19 7 9 8 6	16 9 3 2 " 5	24 10 9 8 8	50 40 19 12 10 8
36 à 37 37 à 38 38 à 39 39 à 40 40 à 41 41 à 42 42 à 43	65 36 32 45 45 26	106 82 75 80 120 55	1 0 3 6 5 7	38 30 36 30 48 22	97 81 88 75 100 64	12 3 7 16 17 10	181 121 113 130 172 82	147 114 131 121 165 96	328 235 244 151 337 178	91 à 92 92 à 93 93 à 94 94 à 95 95 à 96 96 à 97	2 1 // // // // //	// // 1 1 // //	1 !! !! !! !!	1 1 1 !! !!	// // // // // //	// 4 // // // //	3 1 1 1 1 "	1 5 1 "	4 6 2 1 "
43 à 44 44 à 45 45 à 46 46 à 47 47 à 48 48 à 49	30 25 43 27 20 41	84 82 121 90 96 98	14 10 9 11 10 13	30 29 55 17 28 48	89 78 109 72 79 85	16 22 32 22 16 32	128 117 173 128 126 152	135 129 196 111 123 165	263 246 369 239 249 317	97 à 98 98 à 99 99 à 100 100 à 101 Totaux	// // //	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	# 1 1 # 1 # 1	# # #	H H H	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	# # # #	# # #	# 1 # # # # # # # # # # # # # # # # # #
	De 0 à 3 m. 3 à 6 6 à 12  Total dans la 1re année. De 1 à 2ans 2 à 3 3 à 4 4 à 5 5 à 6 6 à 7 7 à 8 8 à 9 9 à 10 10 à 11 11 à 12 12 à 13 13 à 14 14 à 15 15 à 16 16 à 17 17 à 18 18 à 19 19 à 20 20 à 21 21 à 22 22 à 23 23 à 24 24 à 25 25 à 26 26 à 27 27 à 28 28 à 29 29 à 30 30 à 31 31 à 32 32 à 33 33 à 34 34 à 35 35 à 36 36 à 37 37 à 38 38 à 39 39 à 40 40 à 41 41 à 42 42 à 43 43 à 44 44 à 45 46 à 47 47 à 48	De 0 à 3 m. 62 35 6 à 12 78  Total dans la 1 re ann ée. 175 De 1 à 2 ans 205 2 à 3 120 3 à 4 92 4 à 5 51 5 à 6 58 6 à 7 43 7 à 8 34 8 à 9 30 9 à 10 18 10 à 11 22 11 à 12 20 12 à 13 22 13 à 14 26 14 à 15 19 15 à 16 32 16 à 17 30 17 à 18 39 18 à 19 44 19 à 20 63 20 à 21 54 21 à 22 63 22 à 23 185 23 à 24 143 24 à 25 130 25 à 26 135 26 à 27 112 27 à 28 94 28 à 29 114 29 à 30 60 30 à 31 33 24 à 25 26 à 27 112 27 à 28 94 28 à 29 114 29 à 30 60 30 à 31 33 3 à 34 50 34 à 35 36 à 36 63 37 à 38 36 36 à 37 65 37 à 38 36 38 39 à 40 44 à 45 45 44 44 45 41 à 42 46 42 à 43 43 à 44 30 44 à 45 45 46 à 47 47 à 48 40 48 à 49 41	ÂGES.  Gar-    Cons.   mes.	AGES.  Gar-  Cons.  mes.  De 0 à 3 m.  3 à 6 6 à 12 78 "  Total dans la  1 re année.  De 1 à 2 ans 2 2 5 2 à 3 3 à 4 9 2 " 4 à 5 5 5 1 " 5 à 6 6 à 7 4 3 7 à 8 3 4 8 à 9 3 0 9 à 10 1 8 1 0 1 1 1 22 1 11 1 à 12 2 0 1 12 2 à 13 1 3 à 14 2 6 1 14 1 5 1 6 3 2 1 1 1 7 1 3 8 3 9 1 8 1 8 1 9 1 8 1 10 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1	AGES.  Gar- Hom- cons. mes.  De 0 à 3 m. 62	AGES.  Gar-  cons.  mes.    Veufs   Filles.   Fem-   mes.	AGES.  Gar- cons.    Hom- cons.   Weufs   Filles.   Fem- mes.   Weufs     Gar-   Hom- gons.   Weufs     Gar-   Hom- again     Gar-   Hom- again     Gar-   Hom- gons.   Weufs     Gar-   Hom- again     Hom- again     Gar-   Hom- again     Hom- agai	AGES.    Gar-   Hom-   veufs   Filles.   Fem-   veu-   mes.   ves.   masc.	AGES.    Gar-   Cons.   wes.   Veufs   Filles.   Fem-   Cons.   wes.   AGES.    Gar-   Cons.   AGES.    Gar.   Hom.   Veufs   Filles.   Fem.   Veus   mes.   Veus   Ve	ÂGES.         Gar- tons.         Hom. cons.         Veuß         Filles.         Fembers         Veus.         TOTAUI. Sexes.         TOTAUI. deux sexes.         AGES.         Gardeux sexes.         Cons.           De 0 à 3 m.         62 " " " 52 " " " 52 " " " 62 52 114 b 55 631 52 25 66 661 57 52 à 53 33 54 31 1 7 54 à 55 14 52 52 66 66 151 à 52 25 66 66 151 à 52 25 66 66 151 à 52 25 66 67 7 52 à 53 33 54 31 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	AGES.    Car   Hom   Cons.   wes.   Filles.   Fem   wes.   ÂGES.         Garmes.         Hom. cons.         Venfs filles.         Fem. cons.         Ven. mes.         TOTANI. sector.         Gar detail.         Gar detail.         Hom. cons.         Venfs filles.         Fem. cons.         Ven. mes.         TOTANI. sector.         Gar detail.         Hom. cons.         Venfs.         Mes.         Cons.         Mes.         Mes.	ÂGES.         Garman         Home cons.         Ven mes.         Fem mes.         Ven mes.         TOTAUL security serves.         TOTAUL serves.         AGES. deta deux serves.         Garman         Home cons.         Ven felles.         Filles.           3 à 6         3 m.         62         s	ÂGES.         Garman         Venference         Feller mest.         Ven mest.         TOTAUL mest. femin.         TOTAUL mest. femin.         TOTAU mest. femin.         TOTAU mest. femin.         TOTAU mest. femin.         Garman.         Garman.         Weuf femin.         Garman.         Garman.         How mest.         Filles.         Penmest.           3a 6 Ga12         35 B B B B B B B B B B B B B B B B B B B	AGES.    Gar.   Hom.   Venf.   Filles.   Fem.   AGES.    Gar   Homeston   West   Filles   Fem   West   Seece   dest   de	AGES.    Gar-   Home   Vent   Filler.   Fem.   Vent				



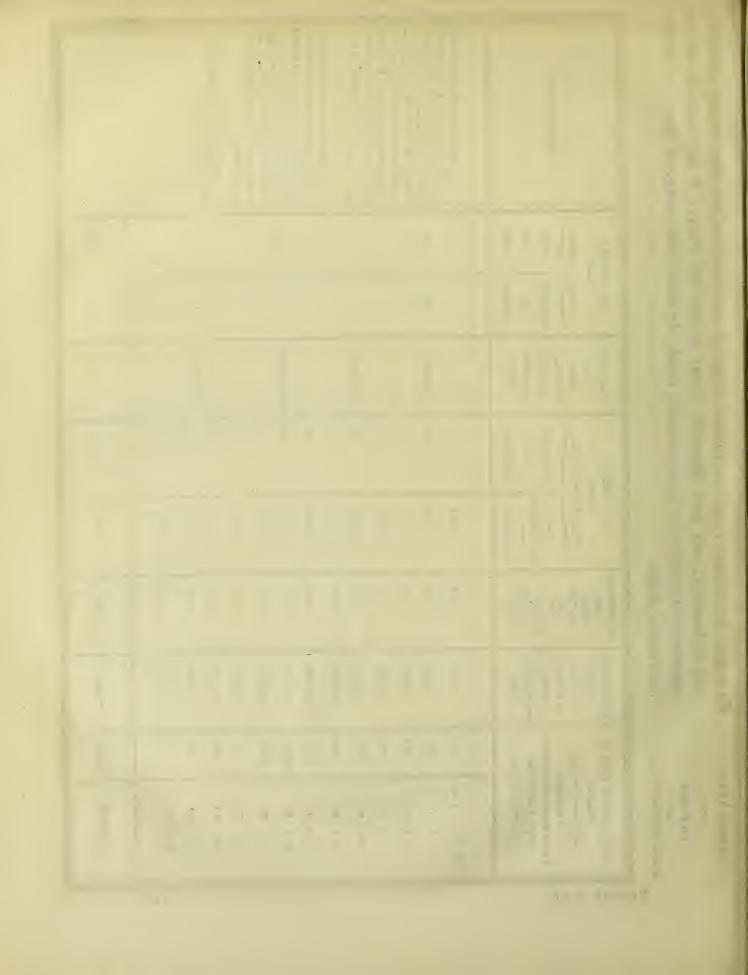
ANNÉE 1832.

Du 26 mars

30 septembre inclusivement.

Tableau présentant, par intervalles d'âge, 1° les nombres des cholériques décédés, soit à domicile, soit hors domicile, dans la ville de Paris; 2º les rapports de ces nombres à la partie de la population totale de cette ville comprise dans les mêmes intervalles d'âge.

			OBSERVATIONS,	(1) La distribution de la population de Paris dans les divers âges résulte	d'unc table de mortalité dressée d'après les décès de dix années, et rectifiée au	moyen de la balance des émigrations et immigrations déterminée par le re-	censement fait par âge en 1817. Cette population, ainsi distribuée et ramenée	à 10,000 habitants, compose la pre- mière colonne du tableau.	(2) Le chistre 785,862 comprend la	totalité des habitants de Paris ainsi que la population des hospiees, des prisons	et la garnison (recensement de 1831). La répartition entre les différents âges	a été faite proportionnellement aux nombres qui sont compris dans la pre-	mière colonne.	(3) Voyez pour les nombres de dé- cédés le tableau nº 59.			
AND THE PROPERTY OF THE PERSON	ON COMPTE pour	CLASSE.	Sur 100 décédés.		10			14			45			,	10		100
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	ON CC	CHAQUE CLASSE.	Un décédé sur habitants.		83			93			36			Š	91		"
-	DÉSIGNATION des	classes	renfermant plusieurs intervalles d'âge.		Enfants.			Adultes.			Hommes faits.			17: :11:	vicinarus.		"
	COMPTE,	chaque intervalle d'âge,	Un decédé sur habitants.	41	153	271	210	98	63	45	36	13 88	19	11	13	2.2	42,7
	ON COMPTE,	chaque inter	Sur 1000 habitants. Décédés.	24,68	7,83	3,69	4,77	11,69	15,90	22,13	27,96	35,77	53,24	87,87	77,41	44,58	23,42
	ON COMPTE pour	intervalle	d'àge. Habitants cholériques décédés (3).	1,311	392	203	377	959	1,206	2,771	3,727	2,913	3,121	2,044	365	14	18,402
	POPULATION	de Paris	en 1831 (2) classée par intervalles d'âge.	53,124	50,059	54,696	79,058	82,044	75,836	125,188	97,526	81,415	58,625	23,262	4,715	314	785,862
	NRIS (1)	l'âge	nortalité ille, nts.	676	637	969	1,006	1,044	965	1,593	1,241	1,036	746	296	09	Ф	10,000
	POPULATION DE PARIS (1)	par intervalles d'âge	et ramenée, d'après la table de mortalité propre à cette ville, à 10,000 habitants.	De o à 5 ans.	5 à 10	10 à 15	15 à 20	20 à 25	25 à 30	30 à 40	40 à 50	50 й 60	60 à 70	70 à 80	80 à 80	90 à 100	TOTAUX

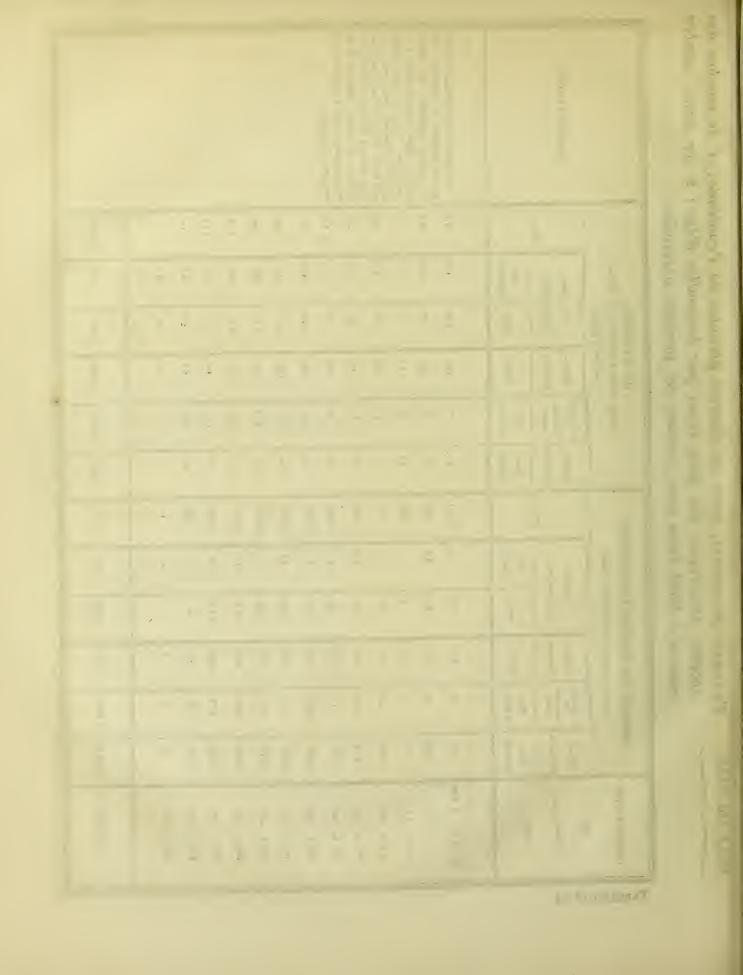


VILLE DE PARIS. T.

Tableau présentant, pour les diverses périodes de l'épidémie, 1° le nombre des décédés cholériques des deux sexes par intervalles d'áge; 2° ce même nombre ramené à 1000 décès pour chacune des périodes observées.

	OBSERVATIONS.		L'examen de ce tableau fait voir que la mortalité a augmenté avec	la chaleur croissante de l'année pour les âges compris entre 0 et	40 ans et 70 et 90 ans, tandis qu'elle a diminué pour ceux com-	pris entre 40 et 70 ans : toutefois l'age de 70 à 80 ans présente pour	le mois de juillet, moment de la recrudescence, une exception qu'il	convient de signaler.								
	TOTAL.		7.1	2.1	11	2.1	20	99	151	148	158	170	111	19	Ħ	1,000
D'ÂGE,	2º période de décroissance.	Sep- tembre.	95	13.8	9	17	7.0	75	86	145	132	160	157	17	"	1,000
ON A COMPTÉ, AQUE INTERVALLE sur 1000 décès.	2° pé de décr	Août	101	26	4	28	62	61	179	132	141	127	117	22	"	1,000
ON A COMPTÉ, DANS CHAQUE INTERVALLE D'ÀGE, SUT 1000 décès.	Recru-	Juillet.	105	2.1	13	26	62	69	162	131	147	147	94	22	T	1,000
DANS C	1ºº période de décrois- sance.	Mai et Juin.	77	26	11	25	09	70	137	137	143	167	117	29	Ħ	1,000
	Période d'invasion.	Mars et Avril.	61	20	11	18	48	65	150	154	165	177	112	18	Ħ	1,000
ES	TOTAL		1,311	392	202	377	959	1,206	2,771	2,727	2,913	3,121	2,044	365	14	18,402
DÉS CHOLÉRIQUES ERVALLE D'ÀGE.	2° période de décroissance.	Sep- tembre.	34	10	61	9	2.5	27	35	52	47	57	56	9	"	83 70
BRE DES DÉCÉDÉS CHOLÉRIC POUR CHAQUE INTERVALLE D'ÀGE.	2° pë de décr	Août.	98	25	4	27	61	59	174	128	136	123	113	2.1	Ħ	696
ES DÉCÉ	Recru-	Juillet.	271	54	33	99	159	177	417	338	377	379	242	57	က	2,573
NOMBRE DES DÉCÉI POUR CHAQUE INT	1re période de décrois- sance.	Mai et Juin.	129	44	18	2.4	101	116	226	236	241	280	196	67	ଧ	1,680
NC	Période d'invasion.	Mars et Avril.	779	259	145	236	613	827	1,919	1,973	2,112	2,282	1,437	232	6	12,823
DÉSIGNATION	des INTERVALLES	ďåge.	De o à 5 ans.	5 à 10	10 à 15	15 à 20	20 à 25	25 à 30	30 à 40	40 à 50	50 й 60	60 à 70	70 à 80	80 à 90	90 à 100	TOTAUX

TABLEAU nº 61.



# **TABLEAU**

PRÉSENTANT

## LE NOMBRE DES DÉCÉDÉS CHOLÉRIQUES

DE CHAQUE PROFESSION

DANS LA VILLE DE PARIS,

DEPUIS

L'INVASION DU CHOLÉRA JUSQU'AU 30 SEPTEMBRE INCLUSIVEMENT.

	PRO	FESSIONS.			'après les c		ans Iesqu	HOLÉRIQU elles les avai rçaient.		
CLASSIFICATION 6				à l'ab	PROF	mpéries	encées	dans Ies lieux humides,	Profes- sions qui	TOTAL
professi Classes.	Divisions.	DÉSIGNATION DES PI	ROFESSIONS.	particu- lière- ment séden-	près des	que celles com- prises dans les deux col.	plein air.	sur le fleuve, ou en faisant de l'eau	peuvent vicier l'air que l'on	GÉNÉRAL.
Olasses.	DIVISIONS.			taires.	malades.	précé- dentes.		un usage habituel.	respire.	
		Administrateur	Hommes Enfants	!! !!	"	1 1	// //	!! !!	// //	} 2
		Ambassadeur	Hommes	. //	// //	9	// //	// //	// //	1
		Architectes	Femmes Enfants Hommes	!! !!	    	2 1 10	    	u u		12
		Artistes	Femmes Enfants	!! !!	" "	1 1	!! !!	!! !!	"    	12
		Avocats	Hommes Femmes Enfants	// //	"	13 3 2	и !!	// //		19
			Clercs	// //	"	1 7	!! !!		    	}
		Avoués	Femmes Enfants		// //	2 2	"	u II	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	15
		Chargés d'affaires	Hommes	" "	"	17	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	# //	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	)
		Comédiens	Enfants	" ". "	" "	1 4	// //	# //	 !! !!	} } 8
			Femmes	349	<i>μ</i>	4	#	// //	"	)
1re CLASSE.		Commis, employés, etc.	Enfants	)!    	// //	83 30 2	" "	"		462
PROFESSIONS	11 1.	Commissaires de police  Idem expert	Femmes	R .	"	1 1	., ,,,	" "	" "	3
LIBÉRALES.		Dentistes	Hommes	// //	<i>  </i>	2 2	// //	// H	 	5
		Députés		//	// //	9	"	"		9
		Dessinateurs	Hommes Fcmmes Élèves	" " "	# # #	5 1 1	// //	" "	    	7
		Docteur en droit Ecclésiastiques	Hommes	, II	"	1 9	// //	"	# //	1 9
T		Étudiants , écoliers , pensionnaires.	Garçons Filles	!! !/	" "	2 2 6	# #	"	# #	28
		Généalogistcs Géomètres	Hommes	// //	"	1 2	"	"	" 	1 2
		Hommes de lettres	Hommes	"	"	9	li    	// //		10
		Huissiers	Hommes Clercs Praticiens	// //	// //	2	" "	n II	// //	10
		Ingénieurs Interprète	Hommes	"	"	4 1	"	и //	// //	4
		Magistrats.,	Hommes	// //	"	6 1 1	11 11	// //	#    	8
		San Paris Pa	Enfants	"	"		"	<i>II</i>	"	

TABLEAU nº 62.

CLASSPICATION SYPTÉMATIQUE des professions.		PRO	FESSIONS.		elassés d	l'après les c	DES DÉC	lans Iesqu	HOLÉRIQU Lelles les ava rçaient.	ES ient placés	
Moder descrime	des	ions.	désignation des pro	FESSIONS.	partieu- lière- ment séden-	près des	autres que celles com- prises dans les deux col. précé-	en plcin	les lieux humides, sur le fleuve, ou en faisant de l'eau un usage	sions qui peuvent vicier l'air que l'on	TOTAL
Mathematiciens			Idem d'eserime	Hommes	//	//	1	11	"	iI	i 1 2
Mcdecins			Mathématiciens								3
Musiciens			Médecins	Femmes Enfants	// //	.//	2 4	// //	// //	// // //	48
Notaires.   Femmes.   Fe				(Hommes	,1	11				// //	1
Notaires   Femmes.			Musiciens	Enfants	//	1/	1	//	"	// //	32
Pédicures   Hommes				Femmes Cleres	//	//	3 5	//	//	" "	16
Peintres, coloristes   Hommes		ķ		Hommes	//	//	2	"		// //	3
PROFESSIONS   Libérales   Hommes   H   Hom	1re CLASSE.		Peintres, coloristes	Hommes Femmes Enfants	// //	// //	93 27 16	!! !!	       		
Professeurs, instituteurs.   Femmes		"	Idem sur porcelaines							!! !!	5
Idem de musique   Femmes	LIBÉRALES. )		Professeurs, institutcurs	Femmes	П	//	31	//	//	!! !!	83
Propriétaires, rentiers   Femmes			Idem de musique	Femmes	//	N	1	//	11 11	!! !!	8
des comptes   Hommes				Femmes Enfants	//	//	617	//	,	" "	977
Sacristain			des eomptes	nommes	- 0	11	Y 1		e k yer	11	2
Sages-femmes	× 1		Sacristain	Femmes	48 //	- <b>/</b> '	1 " 2	//	//	    	
Seulpteurs				Femmes	// //	9	\ // 1	<i>II</i>	"    	, "	11
Tolsans varifications   Hommes			Seulpteurs	Hommes	"	# #	2 6 2	ll II	if II	    	29
	-1=1		Toiseurs, vérificateurs			//		- 4	!/ !/	II )	4

n na b'a és	selloup PRO	FESSIONS. 1 of the also \$		N classés d	l'après les c	DES DÉCI onditions d professions	ans lesqu	HOLÉRIQUI elles les avaic eçaient.	ES ent placés	
CLASSIFICATION des	s	DÉSIGNATION DES PROI	FESSIONS.	particu- lière-	ri des inter	autres que celles com- prises	en plein	dans dans les lieux humides, sur le fleuve, ou	Professions qui peuvent vicier	TOTAL
Classes.	Divisions.			ment séden- taires.	des malades.	dans les deux col. précé- dentes.	air.	en faisant de l'eau un usage habituel.	l'air que l'on respire.	
	/	Banquiers	Hommes Femmes Enfants	//. //	// //	1 3 1	!! !!	// 1 //	// //	5
	)   (	Commerçants négociants.	Hommes Femmes Enfants	"       	# # #	38 11 6	// //	# #	// //	55
1- 1 -		Commis voyageurs	Hommes Femmes Enfants	// //	!! !- !!	// 1 1	5 // //	# # #	!! !!	7
	Exercées sur	Marchands de bronzes  Idem de fer et de métaux.	Hommes  Enfants  Hommes  Enfants	// // //	// // /!	1° 1 2	11 11 11	// // //	// //	} 2 .
	les métaux,	Idem d'or	Garçons	"	" !!	2	# #	" "	" "	1
2° CLASSE.	Exercées sur Ies minéraux.	Idem de charbon de terre.   	Hommes Hommes Femmes	// // // .	// // //	2 1 1	// // //	!! !! !!	// //	3
PROFESSIONS	res mineraux.	/Bouquetières	Garçons	"	# #	1	3	"	<i>ii</i>	3
COMMERCIALES.	"	Grainetiers	Hommes Femmes Enfants	// // //	// //	3 1 2	!! !!	# # #	" "	6
1		Marchands de bois et em-	Femmes Enfants Hommes	// //	// // //	4 1 //	// // 10	" " "	"	7
		ployés à la vente dans les chantiers	Femmes Enfants Garçons	// //	// //	7 2 //	// // 16	!! !!	// //	35
	Exercées sur les produits ou	Marchands de coton	Hommes  Hommes  Femmes  Enfants	// // //	# # #	1 // // 3	29 134 //	11 11 11	"   "   "	166
V II	les substances extraites des végétaux.	fruits, verdurcs	Hommes Femmes	. " . "	"	!! !!	1 1 1	11 11	    	2
11	- 1	Idem de paniers	Hommes Femmes Enfants	// // //	    	11 11 11	1 // //	!! !! !!	// 4 6 1	1 1 1
(		Idem de vins	Hommes Femmes Enfants	" " "	" " "	68 40 10	// //	// // //	"	140
<u>c</u> ,		Idem d'huile	Garçons Hommes	!! !!	11 11	22 //	"	// //	1 29 )	1
90%	eset h	Idem fruitiers	Femmes Enfants	"	"	"	<i>II</i> ·	"	50 } 3 }	82

CLASSIFICATION SYSTÉMATIQUE des professions.  Classes. Divisions.	DÉSIGNATION DES PR	ofessions.	particu-	PROFI i des intem		ercées	dans	Profes-	TOTAL
professions.	DÉSIGNATION DES PR	OFESSIONS.		$\sim$			Ies lieux	sions	
Classes. Divisions.			lière- ment séden-	des	autres quecelles com- prises dans les deux col.	en plein	humides, sur le fleuve, ou en faisant de l'eau	qui peuvent vicier l'air que l'on	GÉNÉRAL.
			taires.	maladeš.	précé- dentes.	air.	un usage habituel.	respire.	
Bot	uehers	Hommes Femmes Enfants Garçons	// // //	# # # #	       	// // //	# # #	17 9 2 7	35
Mai	rehands de bestiaux.	Hommes	"	<i>"</i>	// //	. //	// //	1 7	1
Ide / Exerećes	em de ehevaux	Enfants Gare. d'éeurie Palefreniers	// // //	(f 	       	       	// // //	4 1 9 24	45
les animaux. \ Ide	em de poissons	Femmes	, ,,	ıl .	//	//	11	31	31
·	em de volailles {	Hommes Femmes Enfants	// // //	       '	// // 1	8 10 //	// // //	// //	19
No	urrisseurs, herbagers	Hommes Femmes Enfants	// // //	# # #	// // 2	11 11	// // //	6 2 #	10
Ois d	seleurs, marehands l'oiseaux	Femmes	"	//	n	"	"	3	3
/ For	urreurs	Hommes Femmes	// //	"	i 1	!! !!	"	// //	2
Lai	itiers et laitières }	Femmes Hommes	// //	" "	1/ 1	8 //	// //	<i>#</i>	9
2e CLASSE.	rehands de beurre {	Femmes Enfants	" "	!! !!	" "	" "	7	3 2	} 6
	em de eolle   em d'éponges (ambul.)		// //		// //	2	<b>!!</b> !!	<b>1</b> //	1 2
COMMERCIALES. des animaux.	em de fromage	Hommes				"	"	5 2	7
Ambults	Idem de peaux de	Hommes	// //	11 2	" "	7 1	" "	;; ;;	8
Aml	Idem de plumes		11	"	"	2	//	//	2
	aussiers, marehands de peaux		// //	" "	"		"	5 2	7
Ma	arehands de bouteilles   (	Hommes	"	"	4 5	<i>il</i>	"	//	4
sur	lem de eirage	Femmes Enfants Garç. déerott.		" " "	3 1 6	" " "	" "	!! !! !!	15
appartenant \	lem de eristaux	Femmes	Д	// ->	1	, //	"	//	1
arts emmiques.	dem d'eau-de-vie et liq.	Hommes	//	# # 	2 4	// //	//	// //	6
Ambults	Idem de poterie	Hommes	"	"	2	3	;/ //		5
(4	( Id. de verre eassé.)	Femmes	"	И	"	2	"	//	2

	PROI	FESSI	ons.			après les c		ans lesqu	HOLÉRIQU elles les avai rçaient.		
		4				PROF	ESSIONS EX	ERCÉES		Profes.	TOTAL
CLASSIFICATION S	YSTÉMATIQUE				à l'abr	i des inten	péries,		dans	sions	
des							autres	en	les lieux humides,	qui	
professi	ons.	D	ÉSIGNATION DES PRO	FESSIONS.	particu-	près	quecelles		sur le fleuve,	penvent	
-	-				lière-		prises	plein	ou	vicier l'air	GÉNÉRAL
CI.	Divisions.	4			ment séden-	des	dans les deux col.		en faisant de l'eau	que l'on	
Classes.	Divisions.	-			taires.	malades.	précé-	air.	un usage	respire.	
		-					dentes.	-	habituel.		
	7	Aube	ergistes, maîtres d'hô-	Hommes Femmes	//	//	45	#	11	"	1
		tel	garni et logeurs	Enfants	// //	11	62 16	// //	<i>II</i>	<i>"</i>	123
	i			Hommes			56	"	"	" :	,
		Bonn	etiers	Femmes	// //	11	16	"	"	"	77(*
				Enfants	"	"	5	 !:	" "	 !!	}
				Hommes	a	"	36	//	,,	"	)
		Broca	anteurs, fripiers	Femmes	11	//	35	11	"	"	74
				Enfants	//	//	3	//	//	#	)
		Canti	iniers	Hommes	"	//	//	3	//	//	Ì,
		Canti	uners	Femmes		//	//	1	//	11	<b>f</b> "
				Hommes	"	//	"	11	"	9	)
		Chan	eutiers	Femmes	"	//	"	11	//	5	16
		Char	eutiers	Enfants	#	//	"	//	"	1	( 10
				Garçons	//	//	//	//	//	1	)
		F		Hommes	//	"	7	//	//	//	1 .
		Entre	epreneurs de bâtim <sup>ts</sup> .	Enfants	//	//	1	//	//	, ,,,	8
		Idem	d'illuminations	Hommes	//	"	1	//	"	//	1
			de diligenee	Enfants	<i>II</i> .	11	1	//	//	//	1
		Lilam	do nordo mo	Enfants	"	"	1	//	"	//	} 11
		laem	de roulage	Chargeurs	#	//	//	10	//		<b>11</b>
on OI AGGE		Faïor	neiers	Hommes	11	//	8	//	//	" "	10
2º CLASSE.	Exercées	1		Enfants	//	//	2	п	"	//	1
	sur les produits appartenant	Frui	tiers	Femmes	#	ľ	2	"	//	//	2
PROFESSIONS (	aux arts	1		( Hommes	"	"	14	JJ	"	//	)
1	économiques.	Lime	onadiers	Femmes	//	//	10	"	"	#	(
COMMERCIALES.	•	Lime	madiers	Enfants	11	//	2	11	//	//	( 31
				Garçons	"	//	5	//	//	//	)
		Mone	handa da waitumas	Hommes	#	//	7	"	//	//	} 11
		Mare	chands de voitures	Femmes	11	"	4	"	//	//	1
		1	Idem d'allumettes	Femmes	//	//	"	2	//	11	2
			Idem de balais	Hommes	"	//	//	1	//	//	} 5
			ruem ue balais	Femmes	//	11	"	4	"	//	1
			Idem de boîtes	Femmes	//	//	"	1	//	#	1
		S.	Idem de briquet et	•					,,,	"	1
		ambulants.	d'amadou	} Hommes	//	L.	"	1	"	1 "	'
		Pag	Idem de café	Femmes	//	//	"	1	//	//	1
		am	Idem de eannes et		"	"	"	3	11	"	} 6
			parapluies	Femmes	"	//	3	"	//	"	}
		Marchands	Idem de eartons	Femmes	11		"	2	//	11	2
		ch	Idem de chapelets	Femmes	"	//	"	1	//	"	1
7		Mar	Idem de eolifiehets.	•	"	//	1	"	//	"	1
			T1 7 C 33	Hommes	, 11	//	//	9	"	"	19
			Idem de ferrailles	Femmes	"	"	"	8	"	"	( 19
				(Enfants		"	2	"	"	1	)
		1	Idem de gâteaux	{ Hommes Femmes	"	"	"	3 20	"	"	25
			1 Tuem de gateaux	Enfants	"	"	2	20	"	"	)
				,	"	"		1	i l		1

	PROFI	ESSIONS.		l classés d	'après les c	DES DÉC onditions d professions	lans Iesqu	HOLÉRIQU telles les ava erçaient.	ES ient placés	
CLASSIFICATION SYSTE des professions.	ÉMATIQUE	désignation des pro	FESSIONS.	particu- lière-	ri des inten	autres que celles com- prises	en plein	dans les lieux humides, sur le fleuve, ou	Profes- sions qui peuvent vicier	TOTAL Général.
Classes. D	ivisions.			ment séden- taires.	des malades.	dans les deux col. précé- dentes.	air.	en faisant de l'eau un usage habituel.	l'air que l'on respire.	
		Marchands d'habits.	Hommes Femmes Enfants	// // //	// // //	// // 1	7 7 11	II II	// //	15
		Idem de jouets	Femmes Enfants Femmes	!! !! !!	!! !! !!	" 1 "	3 1 //	       	!! !! !!	5
-		Idem de mèches Idem de soupe March. à la toilette.	Hommes Hommes Femmes Enfants	// // //	,     	// // // 1	1 1 14 //	// // //	    	1 1 15
		Idem de tisane {	Hommes Femmes Enfants	// //	// // //	# # 2	4 5 //	# # #	!! !!	11
		Marchands de broderie  Idem de comestibles	Hommes	// // //	       	1 1 1	!! !! !!	// // //	// // //	3
	1	Idem de draps	Hommes Femmes Enfants	!! !! !!	// //	3 1 1	!! !!	// // //	" }	5
	xercées	Idem de meubles	Hommes Femmes Enfants	!! !!	!! !!	8 7 1	// //	    	" }	16
PROFESSIONS \ app	ux arts	$egin{aligned} Idem  ext{ de nouveautés} \ \\ Idem  ext{ de rubans} \end{aligned}$	Hommes Femmes Hommes Femmes	// // //	!! !!	4 8 1 3	// //	    	" {	12
		Idem de sabots	Hommes Femmes	// //	11 11	1 4 1	// //	11 11	"	1
	1	$dem$ de tuiles $\ldots \ldots \left\{  ight.$	Enfants Femmes Enfants	. // // //	11 11	1 1 1	// //	11 11	// \frac{1}{1}	2
		Merciers	Hommes Femmes Enfants	II II	    	6 16 3	!! !! !!	II II	// // //	25
		Papetiers	Hommes Femmes Enfants	!! !! !!	// // //	2 14 7 3	       	!! !! !!	// // // // //	2 6
	F	Restaurateurs	Régleuses Hommes Femmes Enfants	    	// // //	10 3 1	       	11 11 11	" ) " ) " )	19
	F	Rôtisseurs	Garçons Filles Femmes Enfants	// // //	# # #	4 1 2 1	!! !!	11 11 11	" )	3

√ iΩ	PROFESSIONS,		N classés d	'après les c	DES DÉC onditions d rofessions	ans Iesqu	HOLÉRIQU elles les avai rçaient.	ES ient placés	
CLASSIFICATION SYSTÉMA des professions.	TIQUE  TOÉSIGNATION DES PRO	OFESSIONS.	à l'abr	i des inten	autres quecelles com-	en	dans les lieux humides, sur le fleuve,	Professions qui	TOTAL
Classes. Divis	ions.		ment séden-	des malades.	prises dans les deux col. précé- dentes.	plein air.	ou en faisant de l'eau un usage habituel.	vicier l'air que l'on respire.	GÉNÉRAL.
Exer sur Ies p appart	enant	Hommes Femmes	!! !!	# · #	// // 13	יי וו	// #	5 3	8
aux éconon	VIIIIers .	Femmes Enfants	# #	    	2 2	// //	# # #	" "	17
	Colporteurs	Hommes Femmes Enfants	11 11 11	// // //	// // 2 14	2 1 6 //	       	// // //	29
	Courtiers, dégustateurs	Femmes Enfants ( Hommes	!! !!	# # #	5 1 23	# # #	// // //	// // //	20
	Épiciers	Femmes Enfants Garçons ( Hommes	// // //		20 10 5	!! !! !!	    	// // //	58
Excr sur les p 2° CLASSE. prove	produits /	Femmes Enfants ( Hommes	!! !! !!	// // //	174 3	# # 4	// // //	       	2 3 3
PROFESSIONS de maix	tières \ autrc désignation	Enfants	!! !!	!! !!	2	13	    	# # #	19
COMMERCIALES.	Idem étalagistes	Hommes Femmes Femmes	       		!! !! !!	2 3 1 19	11 11 11	          	5
	Idem de chiffons	remmes	 	# # !!	· 1	// // //	    	2 3	5
	Idem de crépins	Hommes Enfants	// //	# # #	2 2 3	11 11	11 11 11		5
	Bouquinistes	Hommes	// //	 	// //	1 3	!! !!	// //	4
	Éditeur de musique	Hommes Fcmmes Enfants	// // //	// // // // // // // // // // // // //	1 9 4 1	       	       	// // //	1 1 5
d	oroduits es arts. Marchands d'estampes	Commis  Hommes Femmes	" " "	!! !!	3 2	# # #	// //	// // //	5
	Tenant un cabinct de lec-	•	// //	// //	í	11	II	!!	1 1

e educij inii	nea sot of thoma PRC	PESSIONS: 1 cormo 11 6.3628820	des	classés d	l'après les	DES DÉC ponditions professions	dans lesqu	HOLÉRIQU celles les avai erçaient.	ES ent placés	
"	C.				PROF	ESSIONS E	KERCÉES		Profes-	TOTAL
CLASSIFICATION des	S	désignation des i	PROFESSIONS.	à l'ab particu- lière-	près	autres que celles com- prises	en plein	dans les lieux humides, sur le fleuve,	sions qui peuvent vicier	général.
Classes.	Divisions.	(Automotive Control of		ment séden- taires.	des malades.	dans les deux col. précé- dentes.		en faisant de l'eau un usage habituel.	l'air que l'on respire.	
3	t	Aiguillères		"	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	2	"	"	//	2
el con-		Argenteurs	Hommes Femmes Enfants	11 11 11	// //	3 1 2	" "	" "	// //	6
``		Armuriers	Hommes Femmes Enfants	    	# #	12 4 1	. !! !!	<i>u</i> 11	// //	17
		Balanciers	`	//	11	2	"	"	,,	2
		Batteurs d'or	Hommes	// //	 	1 ,1	// //	// //	// //	4
			(Enfants) (Hommes	"	"	83	"	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	"	
t		Bijoutiers, orfévres	Femmes	// //	. #	18 11	// //	!! !!	!! !!	
			Ouvrières Polisseurs. M. F.	И И	    	12 14	// //	    	// //	141
7		Brunisseurs	Hommes Femmes	!! !!	// //	1 17	"	// //	" "	19
		Chaudronniers	Hommes	" "	   - 	28 4	"	// //	"	33
3e CLASSE.	Exercées /		Enfants	// //	"	1 1 6	// ·	//	" )	33
PROFESSIONS	sur les métaux.	Cloutiers	Femmes Enfants	// //	;;    	5	!! !!	    	" "	22
mécaniques.		Couteliers	Hommes	// //	 	9	// //	// //	" }	10
		Doreurs	Hommes	// //	<i>II</i>	19	, //	"	"	46
0.0			Enfants	"	//	7	"	"	" )	46
1 2		Éperonniers	Hommes	!! !!	// //	3	<i>II</i>	# //	"	3
100		Estampeurs	Enfants	//	//	1	"	"	" }	5
		montres	Femmes	// //	#	1	"	<i>"</i> 4	"	1
	1 7 7	Idem de bronzes	Femmes	//-	"	1	"	11	" }	5
+	15	Idem de limes	Hommes	"	"	3	"	# #	//	1
	( E	Idem de plaqué	Femmes	//	"	1	// 、	//	" }	4
1 = 3 1	1 44	Idem de ressorts	Femmes	"	//	1	"	// //	" }	2
į.		Ferblantiers	Hommes Femmes Enfants	# #	!! !!	23 5 4	!! !!	// //	// // //	32
							"	"	" ) [	1

	PRO	FESSIONS.		NOMBRE DES DÉCÉDÉS CHOLÉRIQUES classés d'après les conditions dans lesquelles les avaient placés les professions qu'ils exerçaient.						
CLASSIFICATION de	s	DÉSIGNATION DES F	AR OFFICELONG	à l'abr	ri des intén	npéries, autres que celles	en	dans les lieux humides, sur	Profes- sions qui peuvent	TOTAL
Classes.	Divisions.	DESIGNATION DES F	ROF ESSIONS.	lière- ment séden- taires.	près des malades.	com- prises dans les deux col. precé- dentes.	plein air.	le fleuve, ou en faisant de l'eau un usage habituel.	vicier l'air que l'on respire.	général.
		Fondeurs en bronze	Hommes Femmes Enfants	!! !!	# #	" 3 4	# # #	// //	48	55
		Idem en caractères	Hommes, Femmes Enfants Frott' en caract.	// // //	// // //	3 4 1 1	// // //	` !! !! !!	// // //	9
		Fourbisseurs	Ilommes Enfants Hommes	// // //	# #	9 1 24	// //	!! !!	// //	10
		Horlogers Lamineurs	Femmes Enfants	// //	// //	5 4 1	// //	!! !!	" )	33
		Monteurs en cuivre  Idem en pendules	Enfants  Hommes  Hommes	// //	// //	6 3	// //	# #	" { "	6
	/ Exercées sur Ies métaux.	Planeurs en cuivre	Enfants Hommes Femmes	// //- //	// //	1 5 2	II II	// //	" } " }	7
41 Y		Plombiers	Hommes Femmes	# #	# #	10 2 1	// //	!! !!	// H }	12
		Serruriers	Hommes Femmes	// //	// //	157 26 19	" "	" " "	"	202
3° CLASSE.		Taillandiers	Hommes, Femmes Enfants	// //	    	7 2 3	" " "	// //	" ) "	25
PROFESSIONS MÉCANIQUES.		Tóliers	Hommes Femmes Enfants	# # #	// // //	13 2 1	// //	// // //	// ) // // }	4
		Tourneurs sur métaux.	Hommes	// // //	" " "	18 1 2	!! !! !!	)/ () ()	" }	21
		Carriers	Hommes	// //	// //	// 1	23	is II	" }	2 4
	Exercées sur les minéraux.	Lapidaires Scieurs de pierres	Hommes Hommes Femmes	    	11 11	4 # 2	19	II II	"   " }	22
- P		Tailleurs de pierres	Enfants Hommes	// // //	// //	1 " 4	# 40 #	// //	" }	49
21. P		<b>†</b>	Enfants	"	"	5	"	"	" ) 	

	PRO	FESSIONS.		classés d	d'après les d	DES DÉC conditions professions	dans lesqu	HOLÉRIQU uelles les ava erçaient.	ES ient placés							
CLASSIFICATION de:	s	DÉSIGNATION DES F	PROFESSIONS.	particu- lière- ment	ri des inter	mpéries, autres que celles com- prises dans les	en	dans les lieux humides, sur le fleuve, ou en faisant	Professions qui peuvent vicier l'air	TOTAL Général,						
Classes.	Divisions.			séden- taires.	malades.	deux col. précé- dentes.	air.	de l'eau un usage habituel.	que l'on respire.							
		/ Cultivateurs	( Enfants	11 11	!! !!	" 6 1	16 # #	!! !! !!	# #	23						
	Exercées sur <	Fermiers	Hommes Femmes Enfants	!! !! !!	11 11 11	// // //	1 82 45 14	!! !! !!	# # #	143						
	les végétaux.	Pépiniéristes		II	II	# #	1 1	!! !!	" "	1						
		Vignerons  Boisseliers	Hommes Hommes	II II	# #	# # 1	9 7 //	# #	!! !!	16						
		Bouchonniers	Femmes	!! !!	"	2	"	, ,,,	"	2						
3° CLASSE.		Charpentiers	Hommes Femmes Enfants	# #	    	6 3	58 # #	!! !! #	" }	67						
PROFESSIONS \ MÉCANIQUES.			-					Charrons	Hommes Femmes Enfants	// // //	// //	// 5 1	37 " "	!! !!	" }	43
5		Coffretiers	Hommes Femmes Enfants	// //	# #	15 4 1	// // //	II II	#   !! !!	20						
	Exercées sur	Cordiers	Hommes Femmes Enfants	// // //	!! !!	" 3 3	7 //	!! !!	// // //	13						
	les produits ou sur les substances extraites	Cotonniers	Hommes Femmes Enfants	!! !!	11 11 11	5 20 3	// //	11 11 ·	" }	28						
	des végétaux.	$\acute{\mathbf{E}}$ bénistes $\left\{egin{array}{c}1\\1\\1\end{array} ight\}$	Hommes Femmes Enfants	!! !!	!! !!	83 21 7	!! !!	11 11 11	" }	111						
		Idem de chaises	Hommes Femmes	// //	ri !!	1 3 1	!! !!	11 11	" }	6						
			Tourneurs Hommes Femmes	!! !! #	!! !!	2 // 1	// // //	11 23 11	" }	3						
		Menuisiers	Hommes Femmes Enfants Garçons	4)  }-  !	!! !! !!	239 29 20 3	11 11 11	11 11 11	"   "	291						
		Ouvr. en chap. de paille		" "	"	1	"	"	"	1						

	PRO	FESSIONS.		classés d	'après les c	DES DÉC onditions d professions	ans lesqu	HOLÉRIQU elles les avai erçaient.	ES ent placés	
CLASSIFICATION	SYSTÉMATIQUE				-	ESSIONS EX	ercées	dans	Profes-	TOTAL
des	3	désignation des pi	ROFESSIONS.	particu-	près	autres que celles com- prises	en plein	les lieux humides, sur le sleuve,	sions qui peuvent vicier	général.
Classes.	Divisions.			ment séden- taires.	des malades.	dans les deux col. precé- dentes.	air.	en faisant de l'eau un usage habituel.	l'air que l'on respire.	
	0.	Ouvriers aux tabacs	Hommes Femmes Enfants	11 11	!! !!	# i/ 3	)) ))	11 11	12 12	27
	/ Exercécs	Parqueteurs	Hommes Femmes	// //	"	4 1	"	)/ //	)/  }	5
	sur Ies produits ou sur	Rempailleursde ehaises	Hommes Femmes Enfants	11 11 41	)) )) ))	2 17 2	, 11 11 11	))    	11 11 11	21
	les substances ( extraites des végétau <b>x.</b>	Scieurs de long	Hommes	11 11 11	11 11	// 1 2	35 //	// // //	# !! !!	38
		Tourneurs en bois	Hommes	    	!! !!	15 1 3	!! !!	!! !!	) <del> </del>	19
	Exercées sur Ies animaux.	Vanniers	Hommes	<i>a</i>	"	17	"	"	#	17
		Maréehaux-ferrants	Hommes Femmes Enfants	# #	# # #	16 2 3	II U II	)) () ()	))    	21
3° CLASSE.		Tondeuses de chiens	Femmes	,, ·	"	1	"	,,	"	1
PROFESSIONS		Apprêteurs de peaux Chamoiseurs	Hommes	/! //	"	"	)	" 2	2	2
MÉCANIQUES.		Cordonniers,	Hommes Femmes Enfant Ouvrières Bordeuses Empeigneuses	!! !! !! !!	11 11 11 11	314 71 39 1 32	11 11 11 11 11	n n n	11 11 11 11	) 459
		Corroyeurs	Joigneuses Hommes Femmes Enfants Cambreurs	П	, 11 , 11 , 11	1 " 12 3 "	,11 ,11 ,11 ,11	11 11 11 11	1/ 27 1/ 1/ 1	43
	Exercées sur les produits des animaux.	Empailleuses d'anim <sup>x</sup> . Fabricants de baleines. Id. de cordes d'instrum. Idem de pineeaux	Femmes Hommes Femmes	11 11 11		// 1 // 1	,1 ,1 ,1	II II II	. 1 !/ 1 !/	1 1 1 1
		Hongroyeurs	Hommes	// //	"	1	"	 	2 //	3
		Mégissiers  Ouvriers en crins	Hommes Femmes	   #   	// //	// 1 2	)) ))	5 //	# #	6 2
		Plumassiers	Hommes	" "	<i>II</i>	1 6	"	11	// //	7
		Tanneurs	Hommes Femmes Enfants Mottcurs	// // // //	# # # #	// 1 2 //	!! !! !!	11 11 11	12 // // 1	16
		Tresseurs en cheveux.	Hommes	11	11 11	4		)) ))	# #	5

PRO	FESSIONS.		classés d	l'après les	DES DÉC conditions professions	dans lesq	HOLÉRIQU uelles les ava erçaient.	IES tient placés	
CLASSIFICATION SYSTÉMATIQUE des professions.	DÉSIGNATION DES P	ROFESSIONS.	particu- lière- ment	ri des inter près des	autres que celles com- prises dans les	en plein	dans les lieux humides, sur le fleuve, ou en faisant	Professions qui peuvent vicier l'air	TOTAL
Classes. Divisions.			séden- taires.	malades.	deux col. précé- dentes.	air.	de l'eau un usage habituel.	que l'on respire.	
	Bombeur de verres	Hommes	II II	!! !!	3	11 11	// #	<i>''</i>	4
	Brasseurs	Garçons	//	"	8		"	"	8
	Cartiers	Hommes Femmes Enfants Ouvrières	!! !! !!	       	# 10 2 #	       	16 # # 2	# # #	30
	Cendriers (Laveurs)	Hommes Enfants Laveurs de cend.	// //	!! !!	1 1 1	# # #	11 11	// //	3
	Distillateurs	Hommes Femmcs Enfants Garçons	# # #	# !! !!	10 1 1 2	// // //	# # #	# !! !!	14
	Émailleurs	Hommes	# 11	// //	1 9	// //	# !/	" "	10
	Fabric <sup>ts</sup> de chandelles.	Hommes Femmes Enfants Fondeurs		// // //	    	!! !!	!! !! !!	3 1 1	6
3° CLASSE Exercécs sur les produits	Fabricants de chapeaux et chapeliers.	Hommes Femmes Enfants Fouleurs Ouvrières	 !! !!	" " " "	64 13 13 1	" " " "	" " " " "	11 11 11	97
PROFESSIONS appartenant aux arts chimiques.	Fabricants de faïences et de porcelaines.	Hommes Femmes Ouvrières	!! !! !!	" " "	" 1	# # #	6 // 1	" )	8
	Idem de noir de fumée.	Femmes	"	"	"	11	//	1 1	1
14	Idem de perles	Hommes Ouvrières	// //	"	2 1	// //	n 11	" }	3
V	Idem de produits chimiques.	Hommes Femmes Enfants	11 11	11 11	    	11 11	// // //	4 4 }	9
	Ouvrières en crayons .   (	Hommes	"	<i>11</i>	1 8	// //	// //	//   13 )	1
	Pharmaciens	Feinmes Enfants Élèves	11 11	A H H	# # #	// // //	// // //	5 2 <b>2</b> 2	22
	Raffineurs de sucrc	Hommes Ouvriers	// //	"	20 1	<i>!!</i>	// //	" }	21
	Salpêtriers	Hommes Femmes Enfants	// //	# # #	# 1 1	// // //	8 // //	" }	10
	Soufreuses d'allumettes   Teinturiers, dégraiss <sup>rs</sup> , ∫	Hommes	П П	<i>!!</i>	<i>!!</i>	" "	31	1	1
	décatisseurs.	Femmes Enfants	"	"	// //	" "	7	a }	39

	PRO	FESSIONS.		classés d	'après les c	DES DÉC onditions d rofessions	lans lesqu	HOLÉRIQU telles les ava rçaient.	ES ient placés	
CLASSIFICATION des	s	DÉSIGNATION DES PI	ROFESSIONS.	à l'ab	PROF	autres que celles com-	en	dans les lieux humides, sur le fleuve,	Professions qui peuvent vicier	TOTAL général.
Classes.	Divisions.			ment séden- taires.	des malades.	prises dans les deux col. précé- dentes.	air.	ou en faisant de l'eau un usage habituel.	l'air que l'on respire.	
		Tuiliers	Hommes	//	"	1	//	<i>!!</i>	"	1
	Exercées sur les produits	Vernisseurs	Hommes	// //	// //	// //	"	11	3	5
	appartenant aux arts	Verriers	Enfants Hommes	"	// //	// 1	<i>II</i>	11	//	1
	chimiques.	Vinaigriers	Hommes	 	// //	// //	 	// !/	1 2	4
		Accordeurs	Garçons Hommes	// //	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	// 1	// //	11	. <b>1</b>	1
		Fabricants de lunettes,	Hommes		// //	6 2	<i>!!</i>	u II	<i>II</i>	9
		opticiens.	Enfants		"	1 1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	"	"	
		Idem de soufflets	Enfants Souffletiers	// //	11 11	1 2	" "	" "	" "	4
	Excrcées sur les produits	Facteurs d'instruments.	Hommes		// //	8 2	// //	// //	// //	11
3° CLASSE.	Excrcées sur les produits appartenant aux arts	/ \	Enfants Hommes	".	11	1 1 4	!! !!	// //	"	
		Fumistes	Femmes	,, ,,	 !!	1 4	!! !!	,, ,,	"	15
PROFESSIONS MÉCANIQUES.		Lampistes	Femmes Ouvrières	// //	" "	2 1	// //	!! !!	// //	7
		Poéliers	Hommes	// //	/I	12	// //	// //	// //	16
			Enfants Hommes	"	11	1 //	"	1	// !/	
		Pompiers en bois	Femmes	//	# .	1	"	!! !!	"	2
		Appréteurs	Hommes Fcmmes Enfants		// //	1 2	// //	// //	" "	4
		Bandagistes	Femmes	//	"	. 3	11	//	"	3
		Blanchisseuses	Femmes Hommes Enfants		// //	23 4	// //	485 # #	ll h	533
	Exercées		Repasseuses .	// //	)f 	21	"		" )	
,	sur Ies produits appartenant aux arts économiques.	Boulangers	Hommes Femmes Enfants	    	// //	93 18 8	    	// //	"	126
			Fourniers Porteuses	" "	" "	3 4	" "	# #	" }	
		Brodeuses	Femmes	 	 	98 1	// //	// //	" }	101
1111			Enfants Hommes	<i>  </i>	"	2	"	"	// // // // // // // // // // // // //	
		Brossiers	Femmes Enfants	"	// //	3 5	// //	// //	" }	28
			Ouvrières	"	//	2	"	//	" )	

	PRO	FESSIONS.		classés d	'après les c	DES DÉC onditions o rofessions	lans lesqu	HOLÉRIQU ielles les ava erçaient.	ES ientplacés	
CLASSIFICATION des profess	3	DÉSIGNATION DES PI	ROFESSIONS.	à l'abi particu- lière-	PROFI	autres que celles com-	en	dans Ies Iieux humides, sur Ie sleuve,	Professions qui peuvent	TOTAL Général,
Classes.	Divisions.			ment séden- taires.	des malades.	prises dans les deux col. précé- dentes.	plein	ou en faisant de l'eau un usage habituel.	vicier l'air que l'on respire.	
	\	/ Carreleurs	Hommes Femmes Enfants	// //	// // //	13 5 1	// //	// // //	// //	19
		Ceinturonniers	Hommes	, ,, ,,	// //	1 1	"	"	// //	2
		Chocolatiers	Hommes Femmes Enfants	# # #	// /I //	6 2 1	    	!! !!	    	9
		Coiffeurs, perruquiers.	Hommes Femmes Enfants		n 11	53 8 4	    	II II	// //	65
		Colleurs de papiers	Hommes	"	// //	4 2	<i>!!</i>	"	 !!	6
		Confiseurs	Hommes Femmes Pastilleurs	    	    	2 2 1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	II II	// //	5
		Couturiëres	Femmes Enfants Ouvrières	577 # 74	11 11	// 14 //	    	11 11	"	665
3° CLASSE.	Excrcées sur les produits	Couvreurs	Hommes Femmes Enfants Garçons	// //	11 11 11	" 6 2 "	31 // // 2	!! !! !!	// // // //	41
PROFESSIONS MÉCANIQUES.	appartenant ( aux arts  cconomiques.	Éventaillistes	Femmes Enfants Ouvriers	// //	// //	3 1 1	// //	// //	// //	5
		Fabricants de blondes ct tulles.	Hommes	,,, ,,,	// //	1 2	"	"	# #	3
			Hommes	B	// // //	1 4 6	// //	II V II	// //	1
		Idem de bonneterie	Ouvrières Ravaudeuses. Tricoteuses	    	// // //	4 50 3	// // //	// //	// //	67 (*)
		Idem de bourses	Hommes	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	 	1	"	11	"	1
		Idem de bretelles et jarretières.	Femmes Enfants	 	" "	11	" "	II	" "	17
		Idem de cages	Hommes	11	<i>!!</i>	1 5	"	"	<i>II</i>	1
		Idem de cartonnage (	Femmes Enfants	y II	// ·// //	4 1 2	11 11	// //	μ ,,	} 10 }
		Idem de casquettes	Femmes Enfants	<i>II</i>	// //	5 1	II H	<i>II</i>	// //	8
(*) Voir	aux Bonnetiers,	classe commerciale.						1		

	PROF	FESSIONS.		N classés d	après les c	DES DÉC onditions d rofessions	lans lesqu	HOLÉRIQU telles les ava erçaient.	ES ient placés								
CLASSIFICATION SYS  des  profession		DÉSIGNATION DES PR	ROFESSIONS.	particu-	PROF	autres que celles	encées en	dans les lieux humides, sur	Professions qui peuvent	TOTAL							
Classes.	Divisions.			lière- ment séden- taires.	des malades.	com- prises dans les deux col. précé- dentes.	plein air.	le sleuve, ou en faisant de l'eau un usage habituel.	vicier l'air que l'on respire.	GÉNÉRAL.							
7		Fabricants de chaussons et pantoufles.	Hommes	<i>II</i>	// //	4 6	# #	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	!! !!	10							
		Idem de couvertures	Hommes Femmes	<b>"</b> "	H II	15 6	!! !!	u u	11	21							
		Idem de dentelles	Hommes Femmes Ouvrières Coupeuses Raccommod <sup>ses</sup>	11 11 11 11	1) 11 11 11	1 2 24 1	11 11 11 11	u u u n	# # # #	30							
		Idem de fouets	Hommes Femmes Ouvrières	// //	1) 11	2 1 1 1	11 11 11	II II	# !! !!	} 4							
		Idem de gants	Hommes Femmes Enfants	11 11	11 11	4 21 3	// // //	11 11	    	} 28							
		Idem de gazes	Femmes Enfants Gaziers	= # # #	// // //	2 2 11	!! !!	u u	    	24							
			Event	Exercées	Exercées					Idem de jouets	Hommes Femmes	" "	    	9 4 2		!! !! !!	11 11
\ .	Exercées ar les produits appartenant	Idem de navettes Idem de nécessaires	Hommes Hommes Ouvrières	# #	"	1 1	"	# #	"	1 1							
PROFESSIONS MÉCANIQUES.	aux arts économiques.	Id. de pains à caeheter.  Idem de pain d'épices.	Cuiscurs Hommes	11 11	ti II	2 1 2	11 11	# # #	11	3							
		Idem de parapluies	Femmes Femmes	!! !!	!! !! !!	5	!! !!	# # #	!! !! !!	6							
		Idem de peignes	Hommes Femmes Enfants Polisseurs	# # #	n 11 11	9 3 1 2	# # #	11 11 11	!! !! !!	28							
-			Reperceurs. F.	# # #	11 11 11	5 1 7	# # #	!! !!	# #								
		Idem de pelotes Idem de porteseuilles.	Femmes Hommes	// //	11 11	1 1	!! !!	II II	// //	1 1							
		Idem de veilleuses	Femmes		// //	2 1	"	,I	,, ,,	1 1							
		FlaconniersImprim <sup>rs</sup> en indiennes.	Hommes Hommes		II II	3 3 98	// //	!! !!	)) ()	3 3							
		Maçons	Enfants Hommes Femmes	!! !! !!	# # #	1 # 19	317	II II II	!! !! !!	351							
			Enfants	"	"	15	II	II .	,,								

PRO	FESSIONS.			l'après les c		ans lesqu	HOLÉRIQU lelles les avai erçaient.		
CLASSIFICATION SYSTEMATIQUE  des  professions.	DÉSIGNATION DES P.	ROFFSSIONS.	particu-	PROF	autres que celles	en	dans les lieux humides, sur	Profes- sions qui peuvent	TOTAL
Classes. Divisions.			lière- ment séden- taires.	des malades.	com- prises dans les deux col- précé- dentes.	plein air,	Ic fleuve, ou en faisant de l'eau un usage habituel.	vicier l'air que l'on respire.	GÉNÉRAL.
	Marchandes de modes.	Femmes	"	11	10	"	"	11	10
	Matelassiers	Hommes Femmes Enfants Cardeurs. H. Peigneurs H. F.	11 11 11 11	# # # # # #	9 36 6 5 21 1	11 11 11 11 11	11 11 11 11	11 11 11 11	80
	Parfumeurs	Hommes Femmes Enfants Garçons	# # #	11 11 11	!! !! !!	// // //	11 11 11	2 2 1 1	6
	Passementiers	Hommes Femmes Enfants Frangères	!! !! !!	#  /  /	28 18 14 10	# # # #	11 11 11	)/ // //	70
	Pâtissiers	Hommes Femmes	"	// //	19 11	# #	// //	# #	30
	Peintres en bâtiments.	Hommes Femmes Enfants	// //	/l !/ !!	// 15 4	// //	!! !!	50 //	69
3° CLASSE. Exercées sur les produits	Idem en voitures	Hommes Femmes Enfants	// //	// // //	" 1 2	/ //	// // //	6	9
PROFESSIONS  MÉCANIQUES.  appartenant aux arts économiques.	Polisseurs de glaces	Hommes Femmes Enfants	# # #	11 11 11	8 3 3	!! !!	U II	" "	14
	Potiers d'étain	Hommes	// //	# #	2 1	// //	II II	# #	3
	Idem de terre	Hommes Femmes Enfants	II II	    	9 2 1	!! !!	// //	// // //	12
	Tailleurs	Hommes Femmes Enfants Culottiers M. F. Giletières Piqueurs. M. F.	171 " 138 18 1	// // // // // // // // // // // // //	" 53 21 " " " " "	// // // // // // // // // // // // //	11 11 11 11 11	11 11 11 11 11	305
	Tapissiers	Hommes Femmes Enfants	)! !!	// //	23 12 2	!! !!	 !! !!	!! !!	37
	Tonneliers	Hommes Femmes Enfants	II II	// //	# 9 5	// //	42 # #	# !!	56
	VermiceHiers	Hommes	11	"	5	#	"	"	5

CLASSIFICATION SYSTÉMATIQUE des professions.  DÉSIGNATION DES PROFESSIONS.  DÉSIGNATION DES PROF	PRO	FESSIONS.		classés d	l'après les c	DES DÉC conditions d professions	lans lesqu	HOLÉRIQU delles les ava erçaient.	ES ient placés	
Classes	des	DÉSIGNATION DES P	ROFESSIONS.	particu-	i des inten	autres quecelles		les lieux humides, sur	sions qui peuvent	TOTAL
Boutreliers.   Femmes.	Classes. Divisions.			ment séden-		prises dans les deux col, précé-		ou en faisant de l'eau un usage	l'air que l'on	GENERAL.
Boutonniers		/ Bourreliers	Femmes	//	"	2	Ш	"		8
Carrossiers   Femmes		Boutonniers	Femmes Enfants	// //	!! !!	5 4	!! !!	// //		25
Dévideuses		Carrossiers	Femmes Enfants	;! ;!	11	2 3	!! !!	 	"	7
Sans autre désignation   Femines		-	Hommes Enfants	)   	<i>II</i>	8 1 5	!! !!	II		33
Broycurs		sans autre désignation.	Enfants  Hommes	# #_	// //	1	11	ff //	2	14
Exercées sur les matières mixtes.   Cachemirières (Châtières		radicants de couleurs.	Hommes Femmes	11	<i>II</i>	// 4	"	11	11	
Pabricants de tissus	PROFESSIONS Exercées sur les matières mixtes.		Cachemirières Châlières Chamarreuses	11 11 11	И П	2 8 1	11 U	#  /  /	;! ;;	
Tondeurs	mécaniques.	Fabricants de tissus(	Découp.de châles Fileurs \{ M. F.	11 11	!! !!	8 7 77	 		"	) <sup>173</sup>
Garnisseurs   Femmes			Tondeurs Trameuses	// //	<i>II</i>	6 1 1	"	# #	"	
Machinistes		Garnisseurs	Femmes	"	II	1	11	<i>!!</i>	,, }	
Manufacturiers			Garçon de théâtre	//	"	1	"	II #	" }	3
( Enfants       1			Contre-maîtres Hommes Femmes	H.	"	2 23	"	// //	"	
Selliers		Selliers	Hommes	!! !!	// //	27 5	!! !!	<i>!!</i>	//	36

,	PRO	FESSIONS.		classés	d'après les	DES DÉC conditions professions	dans lesq	CHOLÉRIQU uelles les ava erçaient.	JES ient placés	
CLASSIFICATION de	s	DÉSIGNATION DES P	ROFESSIONS.	à l'ab particu- lière-	ri des inte	autres que celles com-	en	dans les lieux humides, sur le fleuve,	Professions qui peuvent	TOTAL GÉNÉRAL.
Classes.	Divisions.			ment séden- taires.	des malades.	prises dans les deux col. précé- dentes.	plein air.	en faisant de l'eau un usage habituel	l'air que l'on respire.	
r.		/ Tabletiers	Hommes Femmes Enfants Naeriers	# # #	. # # # #	25 4 4 1	       	# # #	// // // //	36
1	Exercées sur les matières mixtes.	Tournenrs en bois	Hommes Femmes Enfants	# # # #	// // //	19. 6 2		!! !! !!	" " " "	27
f V .		Treillageurs	Hommes	"	// //	2 16	<i>II</i>	,,	"	2
1111		Ciseleurs	Femmes Enfants	!! !!	// // //	16 5 1	!! !! !!	    	" }	22
3° CLASSE.		Fabricants	Hommes Femmes Enfants	// // //	" " "	5 6 2	" " "	// // //	" "	3
PROFESSIONS MÉCANIQUES.		de papiers peints.	Imprimeurs Tireurs Femmes	ii · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ii II	6 2	" "	" "	" )	21
		Graveurs	Enfants  Hommes Femmes	// //	// // //	30 7	"	    	" }	21
	Exercées	(	Hommes	!! !!	# # #	5 114 28	// //	11 11	")	
	sur Ies produits des beaux-arts.	Imprimeurs-typograph.	Enfants Assembleurs. Broeheuses Compositeurs. Ployeuses	// // - // //	       	16 1 12 17	)/ // //	11 11 11	// // //	194
		$egin{array}{c} egin{array}{c} \egin{array}{c} \egin{array}$	Protes et comp''  Hommes Femmes	// //	!! !!	2 4 1	// //	,, ,,	" }	2
	*	Marbriers	Hommes Femmes Enfants	" "	"	1 // 8 1	25	# # #	" }	34
-73		Mouleurs en plâtre	Hommes	"	"	2	"	"	" <b>!</b>	2
1		Relieurs	Hommes Femmes Enfants	// //	# # #	15 17 2	// //	II II	" }	34
4		Tailleurs et graveurs de cristaux.	Hommes Femmes	// //	"	2 2	<i>II</i>	<b>!</b> !	// // }	4
C.		,				:		,		

	PROI	FESSIONS.		N classés d	'après les c	DES DÉCI onditions d rofessions	ans lesqu	HOLÉRIQUI elles les avaic rçaient.	ES ent placés	
CLASSIFICATION des		DÉSIGNATION DES PR	ofessions.	à l'abr	i des intem	autres que celles com- prises	en plein	dans les lieux humides, sur le fleuve, ou	Profes- sions qui peuvent vicier	TOTAL
Classes.	Divisions			ment séden- taires.	des malades.	dans les deux col. précé- dentes.	air.	en faisant de l'eau un usage habituel.	l'air que l'on respire.	
		Afficheurs	Hommes	// //	# #	# 2	2	// //	<i>II</i>	2 2
		Idem de lanternes	Hommes Hommes	    	11 11	// //	8 1	# #	# #	9
		Balayeurs	Femmes Enfants	# #	11 11	// // 1	29 7 //	# #	11 11	37
		Bateleurs, saltimbanq.	Hommes Femmes		    	11 11	3	// //	"	4
		Bateliers, mariniers	Femmes Enfants	!! !!	# #	6 3	11 11 11	19 //	" "	8
		Bouviers, cornacs Chanteurs, etc	Hommes  Hommes Femmes		// //	" "	1 1 2	" "	2 //	2 } 3
		Charbonniers	Hommes	"	. !! - !!	23	45 #	" "	II II	74
		Charretiers	Enfants  Hommes  Femmes	"		6	43	11		45
		Chauffeurs	Hommes	//	// //	4 2	!! !!	IT 11	// //	6
4° CLASSE.	-	Chiffonniers	Hommes Femmes Enfants	"	# #	// // 3	28 31 //	" "	)	62
PROFESSIONS	) 11	Cochers	Hommes Femmes Enfants	#		16 10	114	"	!! !!	140
SALARIÉES, etc.	)	Commissionnaires, hommes de peine.	Hommes		!! !!	22	163	"	!! !!	194
		Courriers	Hommes	"	" "	9 // 2	2 //	11	" "	} 4
		Crieurs publics	( Hommes		# #	63	4 //	// //	<i>II</i>	295
		Cuisiniers  Débardeurs de bois	Femmes Enfants Hommes		" "	231	" "	# # 2	" "	} 255
		Débouleurs de vins	Hommes	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	"	1 // 1	y y	# 5 #		6
		Domestiques	Hommes	" "	// //	125 483	# #	"	" "	616
		Écarrisseurs Éclusiers		. //	"	8 "		// // 1	1 1	1 1
		Écrivains, copistes	Hommes	15	" "	// 1	// //	<i>II</i>	" "	} 17
		Écuyers		. //	# #	1 1			     4	1 4
1)	1	Égoutiers	Hommes	. "	"	1 "	1 "	1 "		1 "

	PROI	FESSIONS.		classés d	l'après les c	DES DÉCI	lans lesqu	HOLÉRIQU elles les avai rçaient.	ES ent placés	
CLASSIFICATION SYS	STÉMATIQUE			à l'abi	PROF:			dans les lieux	Profes-	TOTAL
profession	s.	DÉSIGNATION DES PI	ROFESSIONS.	particu- lière- ment	près des	autres quecelles com- prises dans les	en plein	humides, sur le fleuve, ou en faisant	qui peuvent vicier l'air	GÉNÉRAL.
Classes.	Divisions.			séden- taires.	malades.	deux col. précé- dentes.	air.	de l'eau un usage habituel.	que l'on respire.	
		Employés aux halles et marchés.	Hommes Femmes Enfants	!! !!	!! !! #	# 14 8	26 #	# #	!! !!	48
		Facteurs	Hommes Femmes	// //	// //	// 3	7	// //	#	10
		Faucheurs	Hommes	11 11	// //	// 2	2	// //	// //	2 2
		Fossoyeurs	Hommes	<i>II</i>	// //	// 18	11	// //	1 //	1 18
		Garçons et filles de bains.	Hommes,	 	// //	// //	" "	. 2	"	6
		Garçons de bureau {	Enfants  Hommes Femmes	// //	!! !!	1 2 3	    	11 11	# # #	15
		Idem de magasin	Hommes	;; ;;	" "	13 3		!! !!	II II	18
		Gardes d'enfants	Enfants		// //	2 2 9	"	"	)/  /	29
		Gardes-malades	Femmes Enfants	!! !!	75 //	<i>II</i>	<i>  </i>	"	"	77
		Gardes-moulins	Hommes	"	"	<i>"</i>	"	3	"	3
4° CLASSE.		Gardiens des halles et marchés.	Hommes Femmes	// //	// //	"	2 6	// //	" "	8
PROFESSIONS	"	Gens à gages sans autre désignation.	Hommes Femmes Enfants	!! !!	    	1 1 1 2 2	# # #	    	!! !!	25
SALARIÉES, etc.		Infirmiers	Hommes Femmes Enfants	    	19	// // 1	    	# #	// //	38
		Joueurs d'orgues	Hommes Enfants	<i>" "</i>	// //	// 1	4 11	11	<i>II</i>	5
		Journaliers	Hommes Femmes Enfants	11 11 11	// //	// // 10	479 682	// //	// H //	1,171
		Maîtres d'hôtel	Hommes Femmes Enfants	    	// //	4 2 1	11 11	    	    	7
		Nourrices	Femmes	"	"	7	"	"	//	7
		Ouvriers des deux sexes sans autre désignation.		// //	    	90 280 9	    		    	379
		Paveurs	Hommes Femmes Enfants	!! !!	" "	// 4 1	    	!! !!	3 2 # #	37
	- 1-1	Pécheurs	Hommes	"	"	"	"	2	//	2
		Porteurs d'eau	Hommes Femmes Enfants		// // //	// // 1	    	73 15	" " "	89
		Porteurs de journaux.	Hommes	"	"	II Ii	2	!! !!	"	3

	PROJ	FESSIONS.		classés d	l'après les c	DES DÉC onditions d professions	ans lesqu	HOLÉRIQU elles les avai rçaient.	ES ent placés	
CLASSIFICATION  des		DÉSIGNATION DES P	particu-	PROF	autres quecelles	en en	dans les lieux humides, snr	Professions qui peuvent	TOTAL	
Classes.	Divisions.	. 2000		lière- ment séden- taires.	des malades.	com- prises dans les deux col. précé- dentes.	plein air⊷	le fleuve, ou en faisant de l'eau un usage habituel.	vicier · l'air que l'on respire.	GÉNÉRAL.
-		Porteurs de marée	Hommes Femmes Enfants	11 11	11 11	// // 1	!! !!	, !! !!	2 3 "	6
3	:	Portiers	Hommes Femmes Enfants	.       	!! !!	!! !! !!	# # #	210 251 35	// //	496
Ť		Postillons	Hommes	!!	 	// 3	11	// //	4	7
*		Ramoneurs Rattacheurs de faïence.	Hommes	# #	!! !!	)! !!	# 5	11	2	2 5
40 CL ACCE		Rémouleurs	Hommes Enfants	11 11	 	// 1	8 11	!! !!	// //	9
4° CLASSE.	<i>)</i>	Rouliers	Hommes	!! !!	 	" 1	<b>1</b> //	!! !!	// //	2
PROFESSIONS SALARIÉES, etc.		Scieurs de bois	Hommes	, ,,	]] ]]	// 1	4	!! !!	<i>"</i> "	5
		Sergents de ville	Hommes Enfants	. # #	// //	" 2	9	// //	11	11
Ü		Sonneurs	Hommes	// //	<i>II</i>	1	49	// //	"	1
í.		Terrassiers	Femmes Enfants	// //	// //	3 2	,t (t	// //	// //	54
•		Tireurs de sable Vidangeurs		II II	II  }	# #	!! !!	2	7	7
		Voituriers	Hommes Femmes Enfants	!! !!	    	// 1 1	<b>11</b> //	11 11	# # #	13
		Militaires en activité (	Hommes Femmes Enfants	" " " "	// //	" 7 16	676	# #	" " "	699
5° CLASSE.		Idem en non-activité	Hommes	- // -	// //	236	]] ]]	"	" }	237
PROFESSION	) " (	Officiers	Hommes Femmes Enfants	    	!! !!	66 3 1	11 11 11	)) )) ))	" "	7 0
MILITAIRE.		Officiers supérieurs	Hommes	!! !!	. # . #	2 2	!! !!	!! !!	" }	4
		Officiers généraux	Hommes Femmes	IJ IJ	// //	21	// //	 	" }	24
45		ls on n'a pas pu connaître fession est restée inconnu								983

## 1º PAR CLASSE ET DIVISION DES PROFESSIONS DES DÉCÉDÉS.

#### DÉSIGNATION DES CLASSES ET DIVISIONS.

		- WAR 2 18 15 V -	T 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			
1 re	<u>2</u> e	<u> 3</u> e	40	5e	PROFESSIONS non	TOTAL
LIBÉRALE	COMMERCIALE.	MÉCANIQUE.	SALARIÉE.	MILITAIRE.	déclarées.	général.
	Banquiers, commerçants, commis-voyageurs 67					
	Exercées sur les métaux 8	Exercées sur les métaux 746			2,861	
	Idem sur les minéraux 6	Idem sur les minéraux 99		1,034		
	Idem sur les végétaux "	Idem sur les végétaux 184	184 715 22 4,180 548 298			
	Idem sur les matières extraites des végétaux	Idem sur les matières extraites des végétaux 715				
	Idem sur les animaux 144	Idem sur les animaux 22				
2,073	Idem sur les produits des animaux	Idem sur les produits des animaux 548				
	Idem appartenant aux arts ehi- miques	Idem appartenant aux arts chimiques 298				
	Idem aux arts physiques "	Idem aux arts physiques 65				
	Idem aux arts économiques 547	Idem aux arts économiques. , . 3,055				
	Idem aux arts mixtes 398	Idem aux arts mixtes 412				
	Idem aux beaux-arts 27	Idem aux beaux-arts 379				
2,073	1,731	6,523	4,180	1,034	2,861	18,402
	14,	1,034	2,861	18,402		

#### 2º SUIVANT LES CONDITIONS DANS LESQUELLES LES PROFESSIONS SONT EXERCÉES.

#### DÉSIGNATION DES CONDITIONS.

					PROFES	SIONS	The second secon			
Nombre des décédés ap-	particu- lièrement séden- taircs.	près des malades.	exercées	en	dans les lieux humides, sur le fleuve, ou en faisant de l'eau un usage habituel.	qui peuvent vicier l'air		5e	qui sont restées inconnues	TOTAL général.
partenant à chaque condition	1,277	164	8,264	2,982	1,258	562	14,507	1,034	2,861	18,402
Тотаих		9,705		2,982	1,258	562	14,507	1,034	2,861	18,402



# **TABLEAU**

Présentant, pour chaque commune des deux arrondissements de Saint-Denis et de Sceaux, la population, la date de l'invasion de l'épidémie, le nombre des décédés cholériques, jusqu'au 30 septembre inclusivement, et le rapport des décès à la population.

# Tableau présentant, pour chaque commune des deux arrondissements de Saint-Denis cholériques, jusqu'au 30 septembre inclusivement

## ARRONDISSEMENT DE SAINT-DENIS.

DÉSIGNATION des		pési- GNATION de la situation géogra-	POPULATION		DATE de	1	NOMBRE des décédés cholériques,		RAPPORT DES DÉCÈS à la population.	OBSERVATIONS.	
CANTONS.	COMMUNES.	phique des commu- nes.	FIXE.	MOBILE.	TOTALE.	L'invasion	à domicile.	aux hôpitaux de Paris.	TOTAL.	Sur 1,000 habitants on compte décédés.	O. C.
Courbevoie	Asnières. Colombes. Courbevoie. Gennevilliers. Nanterre. Puteaux. Suresnes. Autcuil Batignolles. Boulogne.	N 0. N 0. N 0. N 0. O. O. O. N 0.	437 1,641 1,904 1,103 2,496 2,008 1,441 2,662 6,647 5,273	77 2 19 3 4 10 " 95 179 50	1,643 (a) 1,923 1,106 2,500 2,018 1,441 2,757 6,826	3 idem. 8 idem. 7 idem. 3 idem. 5 idem. 6 idem. 3 idem.	19 36 100 31 39 101 81 36 52	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	19 36 (b) 108 31 39 101 82 42 64 171	39 21 36 28 15 50 55	(a) Non compris la garnison.  (b) Ici se trouvent compris 38 militaires, décédés cholériques, qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
Neuilly	Clichy	N O. N. N O. O. E.	3,097 4,414 5,567 4,200 1,093	# 157 - 32 307	5,599 4,507	6 idem. 5 idem. 3 idem. 3 idem.	31 62 148 106	3 5 23 17	34 67 -171 123	11 15 30 26	
PANTIN	Bagnolet . Belleville . Bobigny . Bondy . Charonne . Drancy . La Villette . Le Bourget . Noisy-le-Sec . Pantin . Prés-Saint-Gervais . Romainville .	N E. N E. E. N E. N E. N E. N E. N E. E. N E. E.	7,728 316 635 2,361 258 4,771 557 1,773 1,871 369 999	381	2,378 258 4,938 573 1,773 1,871 369	5 idem. 16 idem. 8 idem. 3 idem. 15 idem. 7 idem. 6 mai. 13 avril.	12 126 1 12 32 // 76 10 21 29 5	14  //  //  //  //  //  //  //  //  //	13 140 1 12 40 // 93 10 21 32 7	13 17 3 19 17 " 19 17 12 18 19	
St-Denis	Aubervilliers. Dugny. Épinay. La Chapelle. La Courneuve L'He Saint-Denis. Pierrefitte. Saint-Denis. Saint-Ouen. Stains. Villetaneuse.	N E. N E. N. N E. N. N E. N. N.	2,213 460 866 2,440 584 223 812 7,647 981 946 374	" " " " " " 1,971 " "		7 idem. 17 idem. 6 idem. 4 idem. 7 idem. 10 idem. 3 idem. 5 idem. 11 idem.	55 19 30 46 15 7 7 263 33 29 6	2 // 1 15 // // // // // // // // // // // // //	57 19 31 61 15 7 7 (d) 263 38 29 6	26 44 37 25 30 31 8 24 35 32 18	(c) Non compris 1,119 soldats.  (d) Ici se trouvent compris 30 militaires, décédés cholériques, qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
	Тотаих		83,167	3,515	86,682		1,845	156	2,001	22	

Nota. Voir, pour les détails qui concernent la situation géographique des communes, la superficie de leur territoire et des cours d'eau

et de Sceaux, la population, la date de l'invasion de l'épidémie, le nombre de décédés et le rapport des décès à la population.

## ARRONDISSEMENT DE SCEAUX.

DÉSIGNATION des		DÉSI- GNATION de la situation géogra- phique			ION	DATE de	NOMBRE des décédés cholériques,			RAPPORT DES DÉCÈS à la population. Sur 1,000	OBSERVATIONS.	
CANTONS.	COMMUNES.	des commu- nes.	FIXE.	MOBILE.	TOTALE.	L'INVASION	à domicile.	aux hôpitaux de Paris.	TOTAL.	habitants on compte décédés.		
Charenton	Bercy	S E. S E. E. S E. S E. S E. S E. S E.	3,866 255 379 1,434 964 1,907 1,454 534 1,037 1,201	59  // // // 483 70 42 50 220 //	(a) 3,925 255 379 1,434 1,447 1,977 1,496 584 1,257 1,201	15 idem. 17 idem.	53 1 8 24 5 53 29 9 16	6 11 1 1 1 11 11	59 1 8 24 6 54 29 9 16	15 4 23 18 4 27 19 15 12	(a) Non compris 118 soldats.	
SCEAUX	Saint-Maur.  Antony. Bagneux. Bourg-Ia-Reine Châtenay. Châtillon Clamart Fontenay-aux-Roses. Grenelle. Issy. Montrouge. Plessis-Piquet. Sceaux. Vanves. Vaugirard	S E.  S. S. S O.	1,179 879 895 692 968 1,225 861 1,647 1,507 3,610 215 1,433 2,347 6,695	130 130 160 166 237 2	1,182 879 992 692 1,098 1,225 1,021 1,647 1,573 3,847 217 1,433 2,398 6,695	12 juillet  " 12 avril . 16 idem . 11 idem .	13 14 13 15 22 11 80 24 51 11 165	3 11 11 11 11 11 11 11	16 14 13 " 5 22 12 80 24 51 " 6 41 165	24 13 16 13 5 19 12 49 15 14 " 4		
VILLEJUIF.	Arcueil Chevilly. Choisy-Ie-Roi Fresnes Gentifly (y comp. Bicêtre 3,500) Ivry. Lhay Orly. Rungis. Thiais. Villejuif. Vitry.  Fontenay-sous-Bois. Montreuil. Rosny. Saint-Mandé. Villemonble. Vincennes	S. E. E. S. S. S. S. S. S. S. E.	1,801 317 3,027 346 4,985 2,797 359 553 160 866 1,344 2,188 1,385 3,279 892 1,560 668 2,551	3,596 78 1 1 6 166 33 11 35 3 140	1,809 317 3,055 346 (b) 8,581 2,875 360 553 166 1,032 1,377 2,188 1,385 3,314 895 1,700 668 (c) 2,854	1 avril. 9 idem. 8 idem. 8 idem. 10 idem. 11 idem. 21 idem.	8 49 32	1	40 17 17 4 304 37 13 3 2 1 28 8	22 53 6 11 35 11 39 5 12 1 21 4	(b) Non compris 139 vétérans.	
	Тотаих		67,087				1,311	2 4	1,335	18	garnison.	

qui les avoisinent, le tableau nº 68, ainsi que la carte qui y est jointe.



État présentant, par sexe et par âge, le nombre des décédés cholériques dans les arrondissements de Saint-Denis et de Sceaux, depuis l'invasion de la maladie jusques et y compris le 30 septembre 1832.

	ÂGES des	Δ	DOMIC et	CILE	Α	CEA  DOMIC et rs dom	CILE	des ar	TOTA rondiss de DENIS et réunis.	ements SCEAUX	ÂGES	А	DOMIC et		A	DOMIC et	CHLE	1	TOTA rondiss de denis et	ements SCEAUX
	décédés.	M.	F.	des deux sexes.	M.	F.	des deux sexes.	M.	F.	des deux sexes.	pécédés.	M.	F.	TOTAL des deux sexes.	M.	F.	TOTAL des deux sexes.	M.	F.	TOTAL des denx sexes.
De	0 à 3 mois. 3 à 6 idem.	13	10	2 1 1 3	7 1	2 2	9 3	20	10 12	30 16	Reports De 44 à 45 ans.	455	480	935	270	267	537	725	747	1,472
Dai	6 à 1 an nsIa1 <sup>re</sup> année	24	35	25 ————————————————————————————————————	22	11	33	46	46	92	45 à 46 46 à 47 47 à 48	16 9 14	17 10 13	33 19 27	12 11 9	13 7 6	25 18 15	28 20 23	30 17 19	58 37 42
De	1 à 2 ans. 2 à 3 3 à 4	31 20 11	29 25 21	60 45 32	13 13 6	18 15 8	31 28 14	44 33 17	47 40 29	91 73 46	48 à 49 49 à 50 50 à 51	10 15 10	12 14 18	2 2 2 9 2 8	14 10 13	10 7 11	24 17 24	24 25 23	2 2 2 1 2 9	46 46 52
0.00	4 à 5 5 à 6 6 à 7 7 à 8	7 3 9 8	16 9 6	23 12 15	7 7 4 5	7 4 3 4	14 11 7 9	14 10 13	23 13 9	37 23 22 24	51 à 52 52 à 53 53 à 54 54 à 55	10 19 16 10	11 18 11	21 37 27 20	7 9 9	6 10 8 12	13 19 17 20	17 28 25 18	17 28 19 22	34 56 44 40
	8 à 9 9 à 10 10 à 11	5 2 8	10 6 3	15 8 11	1 1 6	1 3 2	2 4 8	6 3 14	1 1 · · · 9 · · 5	17 12 19	55 à 56 56 à 57 57 à 58	18 14 6	16 12 15	34 26 21	12 11 7	8 6 10	20 17 17	30 25 13	2 4 1 8 2 5	5 4 4 3 3 8
1	11 à 12 12 à 13 13 à 14 14 à 15	6 2 1	2 3 2	8 5 3	4 3 2	2 1 2 3	6 4 4	10 5 3 3	4 4 4 3	1 4 9 7	58 à 59 59 à 60 60 à 61	10 10 14	12 18 13	2 2 2 8 2 7	10 13 11	17 3 13	27 16 24 8	20 23 25 15	29 21 26 17	49 44 51 32
1 1 1	15 à 16 16 à 17 17 à 18	4 2 1	1 4 3	5 6 4	1 1 4	6 // 2	4 7 4 3	5 6 2	3 7 4 5	6 12 10 7	61 à 62 62 à 63 63 à 64 64 à 65	8 10 11 11	16 16 12 21	2 4 2 6 2 3 3 2	7 17 9 5	1 14 11 8	31 20 13	27 20 16	30 23 29	57 43 45
1 2	18 à 19 19 à 20 20 à 21 21 à 22	4 5 4	5 6 4	9 11 8	2 6 1	1 // 7	3 6 8	6 11 5	6 6 11	1 2 1 7 1 6	65 à 66 66 à 67 67 à 68	13 17 9	17 19 14	30 36 23	13	10 11 8	23 29 12	26 35 13	27 30 22	53 65 35
2 2	22 à 23	7 10 17 13	4 7 6 6	11 17 23	3 2 4 2	2 6 7 6	5 8 11 8	10 12 21 15	6 13 13	1 6 2 5 3 4 2 7	68 à 69 69 à 70 70 à 71 71 à 72	1 6 1 0 1 4 8	21 10 12 20	37 20 26 28	14 9 16	7 5 13 5	21 14 29 16	30 19 30 19	28 15 25 25	58 34 55 44
2 2	25 à 26 26 à 27 27 à 28	9 17 11	10 7 9	19 24 20	2 2 5	7 4 3	9 6 8	11 19 16	17 11 12	28 30 28	72 à 73 73 à 74 74 à 75	6 10 5	10 4 7	16 14 12	27 18 14	10 9 9	37 27 23	33 28 19	20 13 16	53 41 35
3	28 à 29 29 à 30 30 à 31 31 à 32	16 7 8 13	17 9 9	33 16 17	7 5 10 14	7 7 10 5	14 12 20	23 12 18 27	2 4 1 6 1 9	47 28 37 44	75 à 76 76 à 77 77 à 78 78 à 79	7 9 11	10 7 9 3	17 16 20	8 11 14 13	3 7	12 13 17 20	15 20 25 20	14 9 12	29 29 37 30
3 3 3	32 à 33 33 à 34 34 à 35	13 19 13	13 10 16	26 29 29	13	13 9 7	26 17 14	2 6 2 7 2 0	26 19 23	5 2 4 6 4 3	79 à 80 80 à 81 81 à 82	3 1 1	4	7 5 1	3 7 6	3 2 2	6 9 8	6 8 7	7 6 2	13
3 3	5 à 36 6 à 37 7 à 38 8 à 39	2 2 3 0 1 2 1 0	20 20 18 18	42 50 30 28	9 9 12 5	6 13 12 7	15 22 24 12	31 39 24 15	26 33 30 25	57 72 54 40	82 à 83 83 à 84 84 à 85 85 à 86	1 2	7 2 //	11 3 2 4	9 4 9 3	1 // // // // // // // // // // // // //	10 4 9 4	13 5 11 3	8 2 // 5	21 7 11 8
3: 4: 4:	9 à 40 0 à 41 1 à 42	7 13 7	14 16 15	2 t 2 9 2 2	8 6 13	4 9 8	12 15 21	15 19 20	18 25 23	3 3 4 4 4 3	86 à 87 87 à 88 88 à 89	" "	# # 2	# # 2	1 2 //	// 1 //	1 3 //	1 2 //	" 1 2	1 3 2
4.	2 à 43 3 à 44	9	17	30 19	4	9 6	19	13	2 G 1 G		89 à 90 Sansâge connu.	20	2	22	17	5	22	37	7	44
A	1 reporter	455	480	935	270	267	537	725	747	1,472	Тотаих	882	963	,845	7 3 3	578	1,311	1,615	1,541	3,15 6 (a)

<sup>(</sup>a) 180 habitants des communes rurales sont décédés, par suite du choléra dans les hôpitaux de Paris, où ils ont été transportés, et leurs décès ne se trouvent pas compris dans les 3,156 qui composent le présent tableau.



ARRONDISSEMENT

de

SAINT-DENIS.

l'arrondissement de Saint-Denis, depuis l'invasion de la maladie jusqu'au 30 septembre 1882 inclusivement; 2º la comparaison de ces nombres à la partie de la population Tableau présentant par intervalles d'âge, 1° les nombres des cholériques décédés dans de cet arrondissement, comprise dans les mêmes intervalles d'âge.

POPULATION.			DÉCÉDÉS ET RAPPORTS A LA POPULATION	ET RAPPOR	DÉCÉDÉS ET RAPPORTS A LA POPULATION	JLATION		77.5
POPULATION de	POPULATION de l'arrondissement	pour c	ON COMPTE pour chaque intervalle d'âge :	ďáge :	DÉSIGNATION	ON COMPTE pour chaque classe,	ON COMPTE	
e Saint-Denis, ee d'âge, née itants (a).	de Saint-Denis, en 1831, classée par âgc, propor- tionnellement aux nombres ci-contre.	Habitants cholériques décédés	Décédés sur 1,000 habitants.	1 décédé sur habitants.	des classes renfermant plusieurs intervalles d'àge.	1 décédé sur habitants.	sur 100 décédés.	OBSERVATIONS.
0 i 5 ans 1,102	9,552	219	22, 93	44				(a) Cette population est
5 à 10 942	8,165	65	7, 96	126	Enfants.	8 5	1.7	déduite d'une table de mor- talité dressée d'après les
10 à 15 905	7,845	29	3, 70	271				décès de 5 années (1825 à 1829).
15 à 20 874	7,576	ы 10	4,62	216				
20 à 25 828	7,177	7.8	10,87	93	Adultes.	96	12	
25 à 30 773	6,701	112	16, 71	09				
30 à 40 1,397	12,110	297	24 52	4.1				
40 a 50 1,193	10,341	251	24 27	41	Hommes faits.	88	45	
50 à 60 967	8,382	264	31, 50	34				
60 à 70 668	5,790	278	48, 01	2.1				
70 à 80 293	2,540	166	65, 35	15	Vioillond		•	
80 à 90 55	477	29	60, 80	16	vicinalus.		9	
90 à 100s	26	"	"	"				
Тотайх	86,682	1,823	21,03	49		И	100	

		-		
			E = /14.	
	11:1:			
8		p = 1 + 1 + 4		
	4 4 4 5		100	

dans sep- ation				es 7.	-4			-								
TABLEAU présentant par intervalles d'âge, 1° les nombres des cholériques décédés dans l'arrondissement de Sceaux, depuis l'invasion de la maladie jusqu'au 30 septembre 1832 inclusivement, 2° la comparaison de ces nombres à la partie de la population de cet arrondissement, comprise dans les mêmes intervalles d'âge.			OBSERVATIONS.	(a) Cette population est déduite d'une table de mortalité dressée d'après les	décès de 5 années (1825 à 1829.)											
cholerique aladie jus i la partie ''dge.		ON COMPTE pour chaque classe,	sur 100 décédés.	14			6			43			ř	,		100
bres des de la ma nombres d ervalles d	ULATION.	ON Co pour chac	1 décédé sur habitants.	108			156			67			-	;		"
l° les nom nvasion on de ces némes int	DÉCÉDÉS ET RAPPORTS A LA POPULATION	DÉSIGNATION	des classes renfermant plusieurs intervalles d'âge.	Enfants.			Adultes.			Hommes faits.			Vieillards			
s d'age, 1 lepuis l'i comparais dans les 1	ET RAPPOR	ďáge :	1 décédé sur habitants.	58 192	229	220	146	113	57	49	40	30	15	11	=	56, 66
intervalle ceaux, c ent, 2º la comprise	pécépés	ON COMPTE pour chaque intervalle d'âge :	Décédés sur 1,000 habitants	17, 23 5, 20	4, 21	3, 80	6, 86	8,84	17, 66	20, 27	24, 81	33, 53	67, 96	94, 41	"	17,62
ntant par int de S iclusivemo ssement,		pour c	Habitants cholériques décédés.	120	56	8 61	40	49	181	183	190	195	200	49	**	1,289
4BLEAU présentant par intervalles d'âge, 1° les nombres des chole l'arrondissement de Sceaux, depuis l'invasion de la maladi tembre 1832 inclusivement, 2° la comparaison de ces nombres à la p de cet arrondissement, comprise dans les mêmes intervalles d'âge.		POPULATION	l'arrondissement de Sceaux, en 1831, classée par âge, propor- tionnellement aux nombresci-contre.	6,964	6,181	6,057	5,830	5,545	10,249	9,027	7,659	5,816	2,943	519	14	73,154
TABL Var tem	POPULATION.		Sceaux, ige,	952	845	828	797	758	1,401	1,234	1,047	795	402	7.1	61	10,000
ARRONDISSEMENT  de  SCEAUX.	POP POP	POPULATION	rarrondissement de Sceaux, classée par intervalles d'âge, et ramenée à 10,000 habitants (a).	0 à 5 ans	10 à 15	15 à 20	20 à 25	25 à 30	30 à 40	40 à 50	50 à 60	60 à 70	70 à 80	80 à 90	90 à 100	Totaux

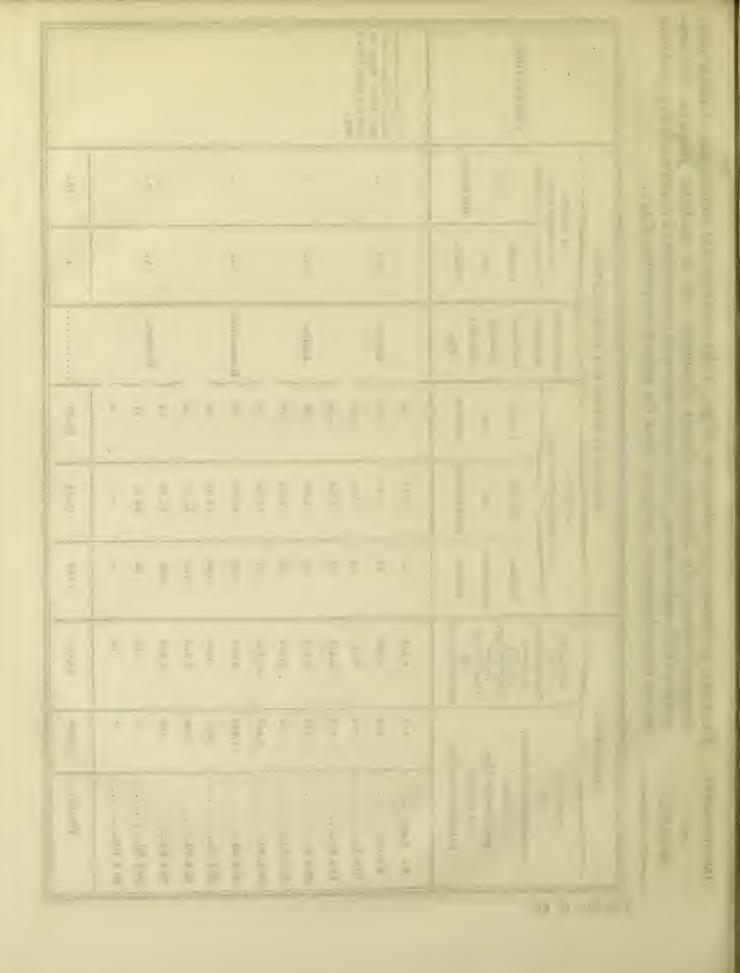
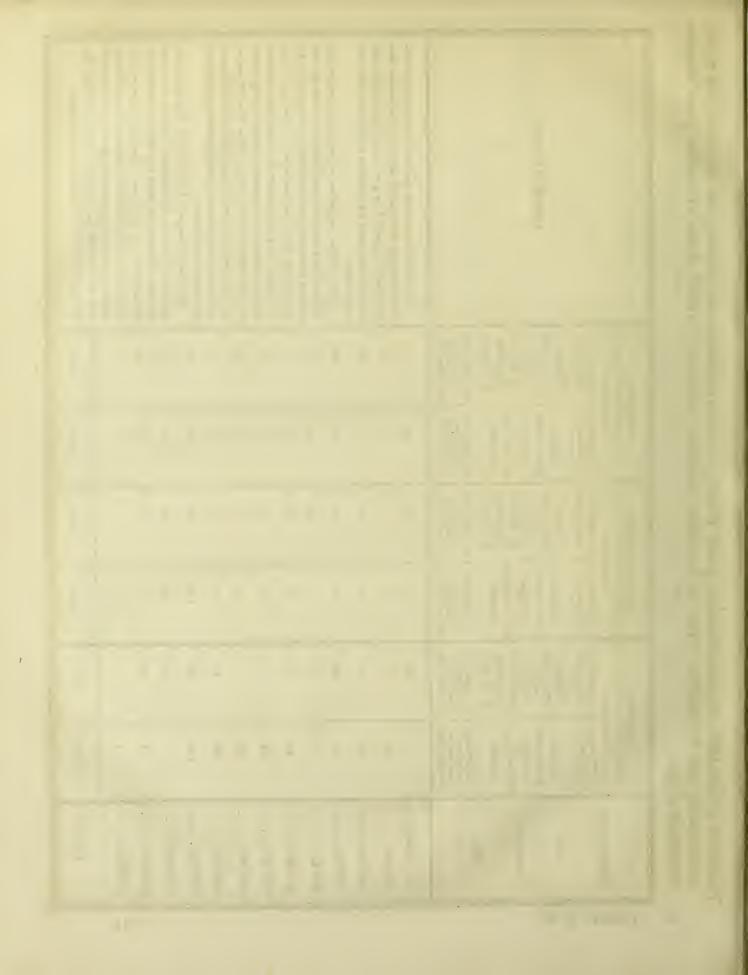


Tableau présentant comparativement, pour Paris et les arrondissements ruraux, les nombres des décès occasionnés par le choléra et par la mortalité ordinaire ramenés à 1,000 décès et établis pour chaque intervalle d'age.

fi				OBSERVATIONS.	o.		F1	On doit faire remarquer que dcs circonstances particu-	lières à chacune des localités mises en comparaison dans ce tableau s'opposent à ce que la distribution proportion-	nelle des àges entre les habitants soit la même dans cha-	Ainsi, à Paris, les enfants en bas âge sont proportion-	nellement peu nombreux, par l'absence de ceux qui sont envoyés en nourrice hors de la ville; les institutions, les		instruction, un grand nombre d'etudiants qui accroissent celui des adolescents; la garnison amène beaucoup d'hom-	mes dont l'âge se trouve compris entre 20 et 30 ans, et enfin les invalides et les indigents admis dans les hospices	apportent de l'augmentation dans le nombre des vieillards	que compte cette capitale.  Dans l'arrondissement de Saint-Denis, la garnison, les	maisons d'éducation, et notamment celle de la Legion	d'honneur, ajoutent une jeune population au nombre des habitants d'un âge peu avancé, tandis que dans celui de	Sceaux Ihospice des incurables (hommes) situé à Bicètre, commune de Gentilly, fournit un nombre assez considé-	rable de vieillards. La première colonne de chacun des tableaux nos 60, 65 et 66 indique ces différences.
AUX.	MORTALITÉ	ORDINAIRE.	Donnée par le relevé	annuel	des décédés	(moyenne de 5 ans).	Sur 1,000 décès on compte pour chaque intervalle d'âge.	313	28	13	19	56	30	61	99	7.9	116	171	75	4	1,000
SCEAUX	MORT	CHOLÉRIQUE.	Donnée	par le relevé	des cholériques	décédés.	Sur 1,000 décès on compte pour chaque intervalle d'âge.	93	27	16	- 1	31	38	140	142	148	151	154	38		1,000
AINT-DENIS.	MORTALITÉ	ORDINAIRE.	Donnée par le refevé	annuel	des ages des décédés	(moyenne dc 5 ans).	Sur 1,000 décès on compte pour chaque intervalle d'Age.	442	36	16	21	30	30	ro ro	61	69	97	102	3.7	4	1,000
SAINT	MORT	сногеніече.	Dounce	par le relevé	des ages des cholériques	décédés.	Sur 1,000 décès on compte pour chaque intervalle d'âgè.	120	36	16	19	42	61	163	138	145	153	91	16	"	1,000
IS.	ALITÉ	ORDINAIRE.	Donnće par le refevé	annuel	des ages des décédés	(moyenne de 10 ans).	Sur 1,000 décès on compte pour chaque intervalle d'âge.	331	70	18	33	59	51	7.2	7.1	81	105	101	8. 30	က	1,000
PARIS	MORTALITÉ	CHOLÉRIQUE.	Donnée	par le refevé	des ages des cholériques	décédés.	Sur 1,000 décès on compte pour chaque intervalle d'age.	7.1	2.1	I I	21	5.2	99	151	148	158	170	1111	19	Ħ	1,000
	DÉSIGNATION		qcs		INTERVALLES		ďáge.	0 a 5 ans	5 a 10	10 à 15	15 à 20	20 à 25	25 à 30	30 à 40	40 à 50	50 à 60	60 à 70	70 à 80	80 à 90	90 ù 100	Totaux

C.



# TABLEAU

Présentant, pour chaque commune du département de la Seine, et pour chaque quartier de la ville de Paris, classés d'après les vents sous la direction desquels ils se trouvent placés, l'indication des renseignements suivants. (Voir le n° 69.)

Tableau présentant, pour chaque commune du département de la Seine, et pour ils se trouvent placés, l'indication des

		NATION des	DISTANCES entre LES CENTRES des Iocalités	SUPERFICIES	SUPERFICIES  DE LA PORTION  du territoire  employée en constructions	SURFACES D'EAU comprises dans le territoire	SURFACES D'EAU évaporable réparties proportionnel- lement à Pétendue
RÉGIONS.	SITUATIONS,	COMMUNES ET QUARTIERS.	et le centre de Paris. ——— Mètr. courants.	des territoires évaluées en mètres carrés.	à l'usage spécial des habitations. ————————————————————————————————————	(limites admi- nistratives) évaluées en mètres carrés.	des localités qui les contiennent ou les cotoyent. —— Mètres carrés.
	EXTRA-MUROS.	Pierrefitte. Stains. Villetaneuse. Épinay. Gennevillers. He Saint-Denis. Saint-Ouen La Chapelle	13,000 14,000 14,000 14,000 11,000 11,000 10,000 8,000 4,000	3,419,808 5,338,520 2,284,380 4,850,207 14,930,000 1,874,191 11,035,775 4,634,035 3,473,211	322,473 568,270 192,352 505,578 460,169 56,253 1,305,383 463,412 352,553	25,850 # 252,010 848,459 858,200 445,299	47,630 11 360,411 848,459 858,200 445,299 155,000 10,000
NORD.	INTRA-MUROS.	Montmartre.  TOTAUX.  RAPPORTS.  Faubourg Montmartre.  Chaussée-d'Antin.  Feydeau.	2,300 2,000 1,300	2,984,048 54,821,175 //  780,000 930,000 330,000	706,665 4,933,108 // // // // // // // // // /	2,429,818	2,724,999 "" "" "" ""
		Palais-Royal.  TOTAUX.  RAPPORTS.  Dugny. Le Bourget.	900 " " " 14,000	280,000 2,320,000 // // 4,284,055	280,000 2,330,000 //	# # # 28,800	28,800
	EXTRA-MUROS.	Bondy. Drancy. Baubigny. La Courneuve. Aubervilliers. Pantin	12,000 12,000 12,000 11,000 10,000 8,000 7,000	485,560 8,335,960 8,154,040 6,712,329 8,225,692 5,497,334 6,097,723	153,635 227,745 192,970 95,365 183,960 464,028 822,291	7,830 // // 17,350 50,800 188,240 //	23,535 12,000 9,200 107,810 50,800 188,240 73,890
NORD-EST.		Prés Saint-Gervais La Villette Belleville TOTAUX. RAPPORTS	6,000 5,000 4,000 //	1,386,660 3,204,460 3,813,450 56,197,263	256,535 375,815 2,110,716 5,227,196	129,565 # 422,585	325 333,850 // 828,450
	INTRA-MUROS.	Porte Saint-Saint-Martin. Faubourg Saint-Denis. Faubourg Poissonnière. Saint-Martin des Champs. Porte Saint-Denis. Bonne-Nouvelle. Montmartre	2,800 2,600 2,500 1,800 1,600	1,448,600 650,000 800,000 340,000 190,000	1,400,000 650,000 800,000 340,000 190,000	48,600 " " " " "	70,200 // // // // // // // // // // // // //
		Montorgueil	1,300 1,200 1,100 1,000 700 600	170,000 150,000 150,000 130,000 120,000 130,000	170,000 150,000 150,000 130,000 120,000 130,000	// // // //	# # # #
		TOTAUX	11	4,428,600	4,380,000	18,600	70,200

chaque quartier de la ville de Paris, classés d'après les vents sous la direction desquels renseignements suivants. (Voir le n° 69.)

		RAPP	ORTS			
POPUL	ATION		PULATION		RAPPORTS	
		A LA FOI	CLATION	NOMBRE		
TOTALE	VILLE	SUPERFICIES	VILLE		des décès	
à domicile	de Paris.	de la portion du territoire	de Paris.	des	à la population.	
et hors	ue rans.	employée	ue i aris.			
domicile,		en construc-		HABITANTS		OBSERVATIONS.
non compris	A domicile	tions et à l'usage	Surfaces		Sur	
Ia garnison	seulement.	spécial	d'eau	décédés	1,000habitants.	
et	scurement.	des habitations.	évaporable.	decedes	1,0001111111111111111111111111111111111	
les militaires		Nombre	Nombre	at all tart and an		
sous	(Habitants.)	de mètr. carrés	de mètr. carrés	cholériques.	On compte	
les drapeaux.	(======================================	par habitant.	par habitant.		décédés.	
			-			
812	<i>"</i>	398	//	7	8	
946	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	597	"	29	32	
374	,,	506	,,	6	18	
866	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	578	,,	31	37	
1,t06		414	E	31	28	
223	"	256	,,	7	31	
9,618	"	136	"	263(a)	24	(a) Ici se trouvent compris 30 militaires décédés cholériques,
981	"	473	"	38	35	qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
2,440	//	145	//	61	25	
4,571	= <i>II</i>	155	//	67	15	
21,937				540(b)		(b) Ici se trouvent compris 30 militaires décédés cholériques,
		224			23	qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
//			//			
21,678	21,769	36	//	217	10	
17,433	17,506	53	//	143	8	
15,734	15,800	21	"	155	9	
19,928	20,012	14		200	10	
74,773	75,087	"		705		
"	11	31	"	"	9	
460	"	748	<i>"</i> 1	19	44	•
573	11	269	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	10	17	
650	, ,,	350	//	12	19	
258	"	742	//	//	//	
316	//	298	//	1	3	
584	//	316	tt.	15	30	
2,213	//	210	#	57	26	p.
1,871	"	439	//	2 2	18	
369	"	694	#	7	19	
4,938	//	76	//	93	19	
8,109	//	260		140	17	
20,341	11	"	11	386	li	
"		2 5 7	//	"	19	
23,101	21,780	64	3	310	14	
16,818	16,761	39	//	313	19	
17,596	16,657	48	, ,,,	211	13	
26,169	26,329	13	//	327	12	
17,126	17,231	11	//	228	13	
12,511	12,587	12	//	161	13	
10,973	11,033	15	//	92	8	
15,326	15,419	10	//	208	13	
11,387	11,450	13	π	120	10	
9,877	9,931	13	IJ	124	12	
11,747	11,856	10	"	1 42	12	
11,006	11,109	12		157	14	
183,637	182,143		"	2,393	//	
;I	"	2 4	0 38	11	13	

				•			
			DISTANCES		SUPERFICIES	SURFACES	SURFACE D'EAU
	DÉSIGI	NATION	entre	SUPERFICIES	DE LA PORTION du territoire	D'EAU	évaporabl
			THE CONTROLS		employée	comprises	réparties proportionn
	d	es	LES CENTRES	TOTALES	en constructions	dans	lement
			des localités	Total States	et	le territoire	à l'étendu des localit
			et le centre	des territoires	à l'usage spécial	(limites	qui les contienne
			de Paris.	évaluées	des habitations.	nistratives)	ou
RÉGIONS.	SITUATIONS.	COMMUNES ET QUARTIERS.		0744005	napreucrons,	évaluées	les cotoye
				en mètres carrés.		en	
			Mètr.courants.		Mètres carrés.	mètres carrés.	Mètres car
							-
		Champigny	14,000	11,164,185	226,635	119,000	109,0
		Brie-sur-Marne		3,221,405	220,615	113,000	119,00
		Villemomble		3,900,000	269,977	269,470	30,59
		Nogent-sur-Marne		7,042,385	641,075	"	271,3
		Rosny	11,000	5,722,993	920,512	"	4,2
1		Fontenay-sous-Bois	10,000	8,223,300	590,157	"	"
	EXTRA-MUROS.	Noisy-le-Sec	10,000	5,356,060	520,685	//	8,6
		Romainville	8,000	3,884,485	496,615	//	2,4
	111	Montreuil	8,000	9,730,845	2,595,893	//	2,5
		Bagnolet		3,181,797	927,297	//	3,6
		Vincennes		2,769,454	407,216	"	"
		Saint-Mandé		3,432,627	333,948	//	"
		Charonne	5,000	3,535,635	766,010	//	"
		Тотаих		74 905 474	0.040.005	200 450	
		TOTAUX	11	71,265,171	8,916,635	388,470	551,5
EST.							
ESI.		D					
		Rapports	//	"	//	"	"
	, and the second						1 = 1
		Quinze-Vingts	3,800	2,872,994	2,760,000	112,994	225,9
		Faubourg Saint-Antoine		1,040,000	1,040,000		,0
		Popincourt		1,922,400	1,890,000	32,400	32,4
1		Faubourg du Temple		1,021,600	1,000,000	21,600	21,6
		Arsenal (file Louviers comprise)	2,200	533,994	430,000	103,994	15,0
		Marais		420,000	420,000	100,004	13,0
1	INTRA-MUROS.	Mont-de-Piété		250,000	250,000	" "	"
	<	Marché Saint-Jean		210,000	210,000	" "	"
		Hôtel de ville	1,400	185,000	150,000	35,000	70,0
		Lombards		140,000	140,000	33,000	/0,0
		Sainte-Avoic	1,100	200,000	200,000	" "	",
		Arcis	1,200		70,000	20,000	
	-	Marchés		90,000		20,000	40,0
		Louvre		80,000 284,000	80,000 230,000	54,000	108,0
	,	1	600	204,000	230,000	34,000	100,0
		1					
		Tomas		0.240.222	0.050.005	250.000	(02.6
		Totaux	//	9,249,988	8,870,000	379,988	402,9
		RADRONGO					
		RAPPORTS	"	//	//	"	//
		The state of the s					1

		RAPP	ORTS			
POPUL	ATION		PULATION.	NOMBRE	RAPPORTS	
				NOMBRE	DES DÉCÈS	
TOTALE	VILLE	de la portion	VILLE	des	à la population.	
à domicile	de Paris.	du territoire	de Paris.	des	ara popuracion.	
et hors		employée en construc-		HABITANTS	_	OBSERVATIONS.
domicile,	A domicile	tions	Surface	HABITANTS	Sur	OBSERVATIONS.
Ia garnison	seulement.	et à l'usage spécial des habitations.	d'eau	décédés	1,000 habitants	
et	seulement.	des habitations.	évaporable.	deseass	1,000 1110111111	
les militaires		Nombre	Nombre	cholériques.	On compte	
sous	(Habitants.)	de mètr. carrés par habitant.	de mètr. carrés par habitant.	•	décédés.	
les drapeaux.	1000	par nabitant.	par natitant.		40004	
1,434	II .	160	//	24	18	
379	#	580	//	8	23	
668	//	403	//	6	8	
1,201	1/	533	//	19	16	
895	//	103	//	2	2	
1,385	//	423	//	50	37	
1,773	il	290	//	21	12	
1,012	11	495	//	11	11	
3,314	//	790	11	3 2	9	
1,093	//	844	//	13	13	
2,854	"	142	ıl	60	20	
1,700	//	192	11	17	10	
2,378	,,	320	//	40	7	
2,070	" *	020		40		
20,086	"	"	//	303	,,	
20,000	"			000	"	
			,,			
//	"	444	//	//	15	
18,242	17,676	156	13	542	31	
18,828	18,999	55	"	520	27	
19,123	19,296	98	2	412	21	
22,542	22,411	45	1	409	18	
11,960	12,095	35	13	495	41	
16,607	16,758	25	//	522	31	
14,885	14,974	17	"	417	28	
15,141	14,406	15	"	415	29	
12,598	12,740	12	.6	671	53	
14,974	15,066	9	#	343	23	
18,787	18,899	11	11	442	23	
10,602	10,665	7	4	453	42	
10,766	10,866	7	11	228	21	
11,215	11,320	20	10	306	2 7	
040.000	0.1.0.1.		,,	6 454		
216,270	216,171	//	//	6,175	//	
, , , , ,	11	41	2	"	28	
			191			

			DISTANCES		SUPERFICIES		SURFACE
		m. o. v	DISTANCES	SUPERFICIES	DE LA PORTION	SURFACES	D'EAU
	DÉSIGN	ATION	entre	SUI EM ICIES	du territoire	D'EAU	évaporable
			LES CENTRES		employée	comprises	réparties proportionn
	q	es		TOTALES	en constructions	dans	Iement
			des localités		et	le territoire	à l'étendu des localit
			et le centre	des territoires	à l'usage spécial	( limites	qui les
					des	admi-	contienne
			de Paris.	évaluées	habitations.	nistratives )	Ies cotoye
RÉGIONS.	SITUATIONS.	COMMUNES ET QUARTIERS.				ćvalućes	les cotoj c
				en mètres carrés.		en	
			Mètr. courants.		Mètres carrés.	mêtres carrés.	Mètres car
					1		
	1						
	(	Bonneuil	15,000	5,468,919	134,305	180,350	217,7
		Creteil	11,000	11,329,299	457,874	157,900	158,6
	1	Choisy-le-Roi	12,000	5,328,039	450,517	364,000	364,0
		Saint-Maur	11,000	11,260,149	381,034	38,235	238,2
		Joinville-le-Pont	10,000	3,146,963	240,372	244,116	273,7
	/ EXTRA-MUROS.	Maisons-Alfort	9,000	8,986,751	665,865	558,541	560,5
		Vitry	8,000	11,867,378	1,882,859	311,435	312,1
		Charenton-Saint-Maurice	7,000	3,744,575	344,045	216,318	309,5
		Charenton-le-Pont	6,000	1,946,670	441,580	129,065	129,0
	1	Ivry	6,000	9,249,662	776,458	442,076	444,3
	1 (	Bercy	4,000	3,019,979	542,225	260,000	261,4
SUD-EST.	<i>)</i>	Тотаих	"	75,348,384	6,317,134	2,902,036	3,259,5
	1				- <u> </u>		
		Rapports	"		//	//	//
	1						
		Saint-Marcel	2,600	2,079,328	1,990,000	89,328	178,6
	1	.Jardin des Plantes	2,600	975,000	780,000	195,000	195,0
		Ile Saint-Louis	1,700	134,000	110,000	24,000	180,0
	INTRA-MUROS.	Saint-Jacques	1,300	370,000	340,000	30,000	30,0
	1	Sorbonne	1,000	220,000	210,000	10,000	10,0
		Cité	1,000	187,500	150,000	37,500	200,0
		Palais de Justice	500	138,000	90,000	48,000	196,0
		Тотаих	"	4,103,828	3,670,000	433,828	989,0
		Rapports			- "		·
				1 "		"	L
		Orly		6,641,890	299,831	94,224	94,
		Thiais	14,000	6,323,687	792,940	"	
		Rungis		3,740,183	122,913	//	1
		Fresnes	13,000	3,504,586	143,202	//	24,
		Antony	13,000	9,594,541	585,084	11,202	11,
		L'Haï	13,000	3,908,764	312,816	17,911	17,
	EXTRA-MUROS.	Sceaux	11,000	3,363,022	787,541	"	16,
	LATRA MOROS.	Chevilly	11,000	4,551,077	514,148	"	
		Bourg-la-Reine	9,000	1,384,905	236,201	//	1,
	770	Bagneux		5,068,094	383,087	"	
		Villejuif		5,325,641	545,032	"	27
		Arcueil	7,000	5,393,108	572,536	9,800	27,
		Montrouge	6,000	3,064,358	528,587	765	00
SUD.	<	Gentilly		5,991,590	902,821		29,
		Тотаих	"	67,855,446	6,726,744	133,902	224,
	1	RAPPORTS,	"	//	"	"	
	1		-				
	1	Observatoire	2,000	1,030,000	1,030,000	"	
		Luxembourg		1,510,000	1,510,000	"	
	INTRA-MUROS.	Écofe de Médecine	700	305,000	280,000	25,000	25,0
	1	Monnaie		430,400	380,000	50,400	100,
		\	1				
		Tomerry					
		TOTAUX		3,275,400	3,200,000	75,400	125,

POPUL	ATION	RAPPO A LA POP		NOMBRE	RAPPORTS	
TOTALE	VILLE	SUPERFICIES	VILLE		DES DÉCÈS	
à domicile	de Paris.	de la portion du territoire	de Paris.	des	à la population.	
et hors	uc raris.	employée	de l'aris.			_
domicile,		en construc- tions	Surfaces	HABITANTS		OBSERVATIONS.
non compris	A domicile	et à l'usage	d'eau		Sur	
la garnison	seulement.	spécial des habitations.	évaporable.	décédés	1,000 habitants	
ct		——				
les militaires sous	/** * * · · · · ·	Nombre	Nombre	cholériques.	On compte	
les drapeaux.	(Habitants.)	de mètr. carrés par habitant.	de mètr. carrés par habitant.		décédés.	
-		-				
255	,,	539	1/	1	4	
1,496	"	302	"	29	19	
3,055		147	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	17	6	
825	"	463	//	20	24	
584	"	414	//	9	15	
1,257	//	529	11	16	1 2	1
2,188	"	860	//	8	4	
1,447	//	237	"	6	4	
1,977	<i>  </i>	223 270	,,	54 37	27	
6,875 3,925	"	143	<i>"</i>	59	15	
19,884				256	//	
"	11	317	"	"	13	
			Walleton Charles		-	
18,334	13,001	153	13	249	19	
16,043	15,060	52	13	576	38	
6,078	6,147	18	29	192	31	
23,607	23,905	14	1	892	36	
11,688	11,772	18	1	345	29	
11,925	10,913	14	18	564	52	
3,043	2,985	30	66	60	20	
90,718	83,783	//	#	2,858	"	
"	"	40	11	//	32	
553	//	544	//	3	5	
1,032	//	770	"	1	1	
166 346	"	735	"	2 4	12	
1,182	"	496	"	16	13	
360	"	869	"	13	39	
1,433	"	550	"	6	4	
317	"	160	//	17	53	
992	"	2 38	"	13	13	
879	"	435	"	14	16	
1,377	"	397 316	"	28	21 22	
1,809 3,847	"	138	"	40 51	14	
8,581	"	105	"	304	35	
22,874						
				512		
- 11	"	294	//	"	22	
19,472	18,223	57	//	291	16	
19,730	19,872	76	//	548	28	
15,760	15,879	18	2	404	2.5	
22,594	22,198	17	4	468	21	
77,562	76,172	"	"	1,711	"	
ll ll		41	2	"	23	

	<del></del>					1	
			DISTANCES	0	SUPERFICIES		SURFACES
	nésic	NATION		SUPERFICIES	DE LA PORTION	SURFACES	D'EAU
	DEST	MAITON	entre		du territoire	D'EAU	évaporable réparties
<b>!</b> !		des	LES CENTRES	TOTALES	employée	comprises	proportionnel-
			des localités		en constructions	dans le territoire	lement à l'étendue
	1		des localites	des territoires	et	limites	des localités
			et le centre	des territories	à l'usage spécial	admi-	qui les contiennent
I			de Paris.	évaluées	des habitations.	nistratives)	ou
RÉGIONS.	SITUATIONS.	COMMUNES ET QUARTIERS.		evaluees	nabitations.	dvaluées .	les cotoyent.
	- CIICAIIONON	Comments of Comments				en	
			Mètr.courants.	en mètres carrés.	Mètres carrés.	mètres carrés.	Mètres carrés.
					1.700100 0411000		
8		1					
	1	Chatenay	14,000	6,780,832	1,147,343	"	10,664
		Plessis-Piquet	13,000	3,393,329	652,849	13,696	13,696
		Fontenay-aux-Roses	10,000	2,466,948	607,033	11	"
	1	Clamart.	10,000	8,573,150	975,982	120	6,034
	EXTRA-MUROS.		8,000	3 066,084	467,000	3,384	3,686
		Vanves	7,000	4,835,116	417,870	"	1,638
	1	Issy Vaugirard	6,000	6,013,511	1,156,736	387,239	387,239
		Grenelle	5,000 5,000	3,967,561	612,725	168 191	168,121
SUD - OUEST.	<	į –		1,545,604	98,410	168,121	
		Totaux	//	40,642,135	6,135,948	572,560	591,078
	1	RAPPORTS	//	//		//	"
	P		-		-		
	INTRA-MUROS.	Saint-Thomas d'Aquin	1,500	1,260,000	1,260,000	//	"
		Тотаих					
				1,260,000	1,260,000		
		RAPPORTS	"	<i>"</i>	//	#	11
		Nanterre	19,000	12,600,000	700,431	329,522	329,522
		Puteaux	10,000	3,150,000	953,633	315,012	315,012
	( TYM2 ) 11-1-0-	Suresnes	12,000	3,000,000	552,961	135,878	135,878
	EXTRA-MUROS.	Boulogne	11,000	8,459,177	786,218	509,599	509,599
		Auteuil	7,000	5,390,800	1,192,930	505,150	507,160
	1	Passy	6,000	4,714,786	1,317,176	112,420	112,420
OUEST.	/	TOTAUX	11'	37,314,763	5,503,349	1,907,581	1,909,591
		Rapports	"	//	. "		"
		TEAP FORTS					
		Invalides	2.400	2 477 200	2 222 222	40 % 200	200 000
	INTRA-MUROS.	Faubourg Saint-Germain	2,100	3,175,300 749,300	2,980,000	195,300 69,300	390,600 138,600
		( a dood of Bount Oct main	900		680,000		
		Тотаих		3,924,600	3,660,000	264,690	529,200
		RAPPORTS	"	//	,,	"	"
						-	
		(01.1					
		Combes	13,000	11,280,000	731,221	234,861	234,861
	1	Courbevoie	9,000	3,977,500	845,984	80,148	80,148
	EXTRA-MUROS.	Neuilly	8,000	8,718,752 4,667,000	2,510,005	368,950 260,709	375,654
		Clichy.	7,000	4,890,489	606,313	304,765	304,765
		Batignolles	5,000	4,322,169	307,785	"	//
NODD OFFICE							1.050.455
NORD-OUEST.		Тотлих	//	37,855,910	5,503,927	1,249,433	1,256,137
		RAPPORTS	"	//	"	"	
		,		-			
		Champs-Élysées	2,500	2,629,800	2,450,000	179,800	390,600
	INTRA-MUROS.	Roule	2,300	1,890,000	1,890,000	1/	"
		Place Vendôme	1,700	630,000	630,000	"	"
	(	Tuileries	1,000	666,800	580,000	86,800	173,600
	1	Тотаих	"	5,816,600	5,550,000	266,600	564,200
		RAPPORTS	"	"	"		"
				"			
							1
	1						

POPULATION		RAPPORTS A LA POPULATION.			RAPPORTS	
		A LA POI	PULATION.	NOMBRE	DES DÉCÈS	
TOTALE	VILLE	de la portion		Y	à la population.	
à domicile	de Paris.	du territoire	de Paris.	des	a la population.	
et hors domicile,		en construc-	,	HABITANTS	_	OBSERVATIONS.
non compris	A domicile	tions et à l'usage	Surfaces	HABITANTS	Sur	
la garnison	seulement.	spécial des habitations.	d'eau	décédés	1,000 habitants	
et		des habitations.	évaporable.	4000400	_	
les militaires		Nombre	Nombre	cholériques.	On compte	
sous les drapeaux.	(Habitants.)	de mètr. carrés par habitant.	de mètr. carrés par habitant.		décédés.	i i
resurapoutati	-	par nabitante.	par nastane.	-		
692	//	166	,	//	"	
217	11	297	,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
1,021	//	595	"	12	12	
1,225	//	797	//	2 2	19	
1,098 2,398	II Fi	420 174	// //	5 41	5 17	
1,573	"	736	" "	24	15	
6,695	#	92	//	165	24	
1,647	//	51	П	80	49	
16,566	//	"	//	349	"	
"	//	370	//	//	2 1	
24,423	23,007	55	11	884	38	
24,423	23,007			884	//	
"	"	55			38	*
"		00		"		
2,500	11	280	,, ,	39	15	·
2,018	","	472	// //	101	50	
1,441	"	384	//	82	55	
5,323	11	147	//	171	32	
2,757 4,507	// //	432 292	11	42 123	16 26	
18,546				558		
		296	//	//	30	
20,152	20,244	147	10	681	34	
15,958	16,031	42	19 9	353	22	
36,110	36,275	//	"	1,034	1/	
		101	15	//	29	
		101	10			
	1					
1,643	"	445	"	36	21	(a) Ici se trouvent compris 38 militaires décédés cholériques,
1,923 5,599	// ·/	440 448	// //	108 (a)	36 30	qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
514	"	985	"	19	39	1
3,097	"	195	ıt.	3 4	11	
6, 26		450	//	64	9	
19,602	#	//		432 (b)		(b) Ici se trouvent compris 38 militaires décédés cholériques,
1/	1/	281	"	//	20	qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
13,274	13,110	186	30	219	17	
23,148	22,936	82	"	333	14	
20,405	20,459	31	<i>#</i>	166	8	
9,966	9,992	58	17	94	9	
66,793	66,497		//	812		
11	11	83	8	11	12	

DÉSIGNATION DES RÉGIONS.	DISTANCES entre LES CENTRES des Iocalités et le centre de Paris.  Mètr. courants.	SUPERFICIES  TOTALES  des territoires  évaluées  en mètres carrés.	SUPERFICIES DE LA FORTION du territoire employée en constructions et à l'usage spécial des habitations.  Mètres carrés,	SURFACES D'EAU comprises dans Ie territoire (limites admi- nistratives) évaluées cn mètres carrés.	SURFACES  D <sup>1</sup> EAU évaporable réparties proportionnel- lement à l'étendue des localités qui les contiennent ou les cotoyent.  Mètres carrés.
	1				EXTRA:
NORD	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	54,821,175	4,933,108	2,429,418	2,724,999
NORD-EST	//	56,197,263	5,227,196	422,585	828,450
EST	11	71,265,171	8,916,635	388,470	551,598
SUD-EST	,,,	75,348,384	6,317,134	2,902,036	3,269,564
SUD	"	67,855,456	6,726,744	133,902	224,653
SUD-OUEST	//	40,642,125	6,135,948	572,560	591,078
OUEST	" .	37,314,763	5,503,349	1,907,581	1,909,591
NORD-OUEST	//	37,855,910	5,503,927	1,249,433	1,256,137
Totaux	!!	441,300,247	49,264,041	10,006,385	11,356,070
Rapports	//	. //	II	II.	//
					1NTRA-
NORD.	"	2,320,000	2,320,000	//	"
NORD-EST	"	4,428,600	4,380,000	48,600	70,200
EST	"	9,249,988	8,870,000	379,988	402,988
SUD-EST	//	4,103,828	3,670,000	433,828	989,656
SUD		3,275,400	3,200,000	75,400	125,800
SUD-OUEST		1,260,000	1,260,000	"	//
OUEST		3,924,600	3,660,000	264,600	529,200
NORD-OUEST	//	5,816,600	5,550,000	266,600	564,200
Totaux	11	34,379,016	32,910,000	1,469,016	2,682,044
Rapports	11	11	"	11	11

1	POPUL	ATION	RAPPORTS A LA POPULATION.			RAPPORTS	
				ULATION.	NOMBRE	DES DÉCÈS	
	TOTALE à domicile et hors	ville de Paris.	superficies de la portion du territoire employée	ville de Paris.	des	à la population.	
	domicile,	A domicile	en construc- tions	Surfaces	HABITANTS	Sur	OBSERVATIONS.
١	non compris	seulement.	et à l'usage spécial	d'eau évaporable.	décédés	1,000 habitants	
	et Ies militaires		des habitations.				
ı	sous	(Habitants.)	Nombre de mètr. carrés		cholériques.	On compte décédés.	
	les drapeaux.	Carrie Tarrie	par habitant.	par habitant.	******************		
į							
N	iuros.						
	21,937	,,	224	"	540(a)	23	(a) Ici se trouvent compris 30 militaires décédés cholériques,
	20,341	"	257	"	386	19	qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
	20,086	"	444	"	303	15	
	19,884	"	317	"	256	13	
	22,874	- "	294	"	512	22	
	16,566	"	370	"	349	21	
	18,546	"	296	"	558		
١						30	
ı	19,602		281		432(b)	20	(b) Ici se trouvent compris 38 militaires décédés cholériques, qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
	159,836	#	//	"	3,336 (c)	"	(c) Ici se trouvent compris 68 militaires décédés cholériques, qui ont été déduits du total pour établir le rapport ci-contre.
	//	11	306	"	//	20	
	iuros.						
	,						
	74,773	75,087	31	<i>II</i>	705	9	
	183,637	182,143	24	0,38	2,393	13	
	216,270	216,171	41	2	6,175	28	
į	90,718	83,783	40	11	2,858	32	
	77,562	76,172	41	2	1,711	23	
	24,423	23,007	55		884	38	
	36,110	36,175	101	15	1,034	29	
	66,793	66,497	83	8	812	1 2	
	770,286	759,135	//	"	16,572	"	
	V	11	43	3	U	21 5	



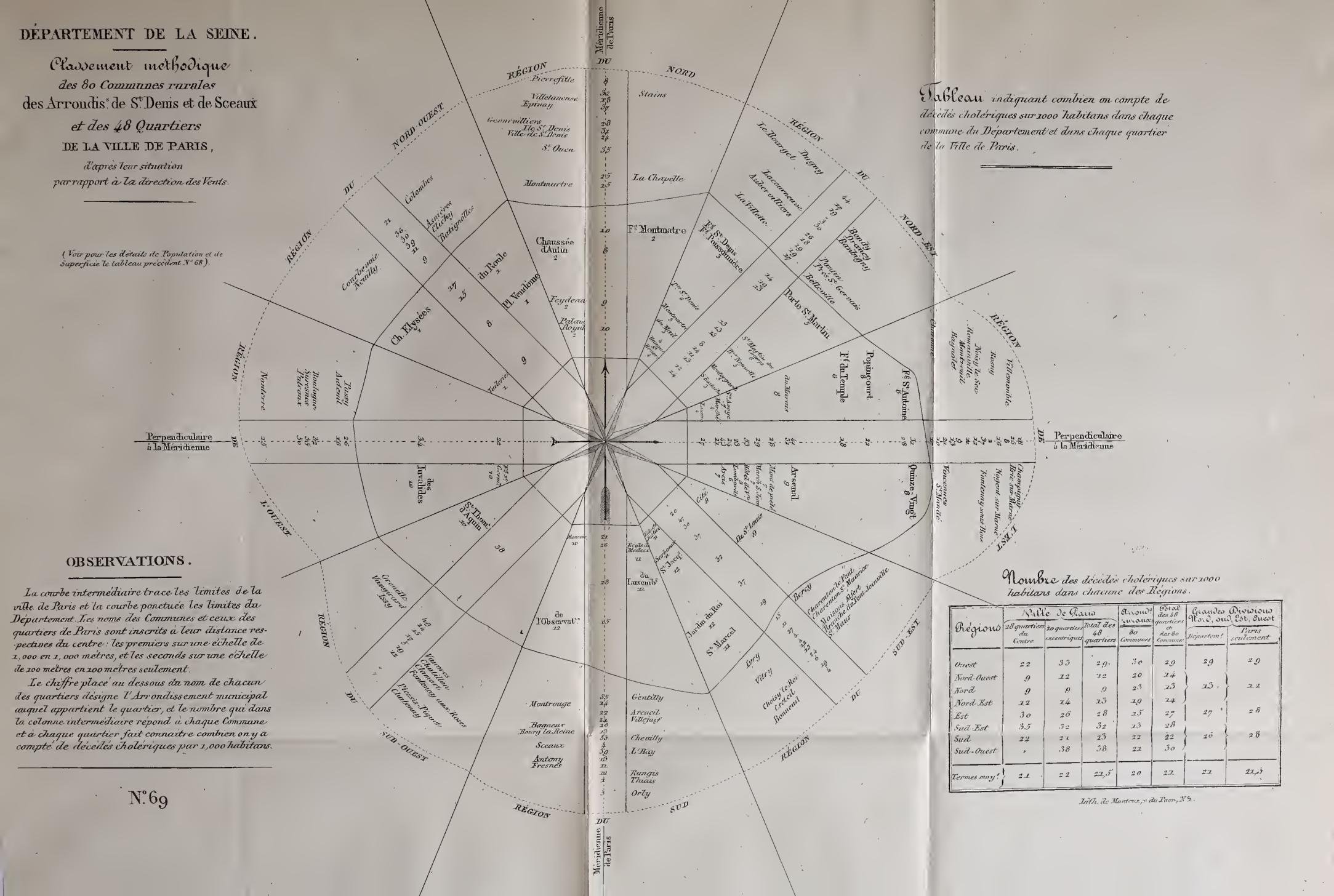
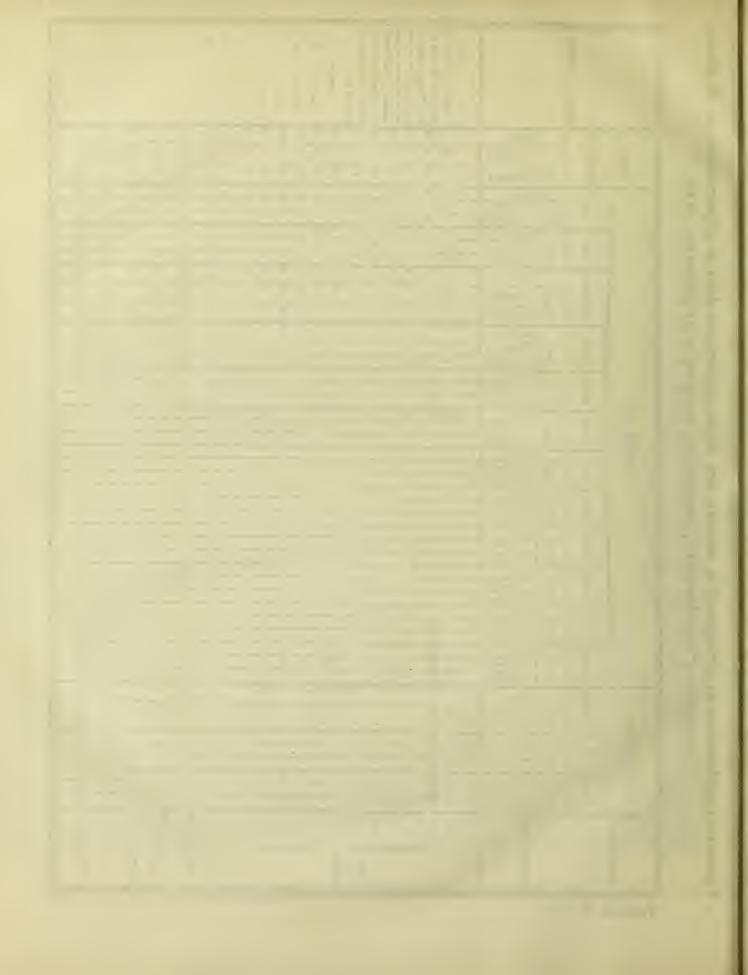




Tableau supplémentaire, présentant le nombre des décès cholériques dans le département de la Seine, depuis le 1<sup>er</sup> octobre 1832, jusques et y compris le 31 décembre 1833.

		SNOWWANDED	Observalions.		Dennis ce tablean ar-	rêté à la fin de 1833,	sont écoules, et on croit devoir ajouter ici que,	pendant ces quatre mois, lc nombre des décédés	déclarés cholériques, à		Janvier 3		Mars	Avril				
	-	A L.	(	TOTAL.		28	17	20	23	700	36	160	55	69		5105	29	785
			\ <u>e</u>	€ .ainimis	75	12	80	11	16	18	17	61	28	27		300 23	6	332
	TC	GÉNÉ	Sexe	.nilussem	6	16	6	33	13	17	£ 5	99	27	42		403	20	453
-		1	(	.JATOT	-	61	<b>W</b>	61 <del>-</del>	ಣ	±0	တ 🔄		7	ಣ		20 27	~	99
		DÉC.	Sexe	feininin.	-			¢1 ≈	63		61 7			-	1	21		1 2
		-	( 02	TOTAL.	1 9		7	1 5 1		10 TO 10 TO	9 6			61		73 36		87 45
20		NOV.	\	leminin.	<del>-</del>	್ಯ	*	= 61	61	<b>-</b>	70 G		61	6	-	1 17		33.8
	Į	Z	Sexe	masculin.	10			- ი		_	4 ř.	-		70		3 6		54
		3E.	(	IATOT	14		90 0	235		-	g 7			34		222	4	252
		остовке.	} =	∫ .ninim51	2	6	4	9	,10	10	ە تە ۋ	16	9	13		103	-	115
		967	Sexe	masculin.	4	4	4	16	70	ಣ	4 06	23	9	57		122	9	137
			i	TOTAL.	9	61	7	n n	7	-	£ 2	93	4	0	1 8	3 6	61	105
		SEPT		feminin.	4	Ħ	C1 .		©1	*	18	1	61	61	1 9	9 60	2	45 1
		ς.	Sexe	masculin.	<b>i</b> 61	-	e1 (	21 AD	C1	-	G) 65	16	¢1	7		7	61	1 8
		òπ.	-	TOTAL.	*	"	"	= =	- :	=	= =	"	"	61		o 61	"	5
	က္ခံ	AOÛT.	Sexe	femininia.	1 :	2	=	= =		=	· -		*	*			=	
	183		WYDLE SHAPE	TOTAL		2	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	T. Inquistration	**************************************	2	2 2	2	2	2		2 2	***************************************	=
Ш	田 /	JUILL		léminin.		*	2 :	= =	2	=	= =	*	*	*		:	,	"
11	NE /	ing Commission		TOTAL.			· •		"	-		=	2	*	'	= = N =	2	1 61
II	ANNÉE 1833.	JUIN.	_	.ninimisl		*	= +	- =	2	*	: :	*	2	*	<del></del> -	- 2	*	+
	, i	5	Sexe	.miluossm		-	2 : 21 "WILMER"	***	2 2007 / 1970		· -	Specificant Web	1	2			*	THE PERSON WHEN THE PERSON WHE
		MAI.		féminin. TOTAL.			-		-	*	-		=	=	9		2	63
			Sexe	niluosem		*	* *		*	2 3	-	"	*	2	<del>-</del>	:	*	<del>  -</del>
		-i (	-	AATOT	=			=	1	-		=		-			2	-
		AVRIL	Sexe	.ninimil	2	-		*	*	- :		-		*	1 -		*	*
		ACCUPATION OF THE PARTY OF THE	WHICE SHAPE	TOTAL massculin.		-	-	-				7	*	-	6			1 2
		MARS.		.ninimist	2	11	2 2	*	2	* *	*	-	*	=	1 0	11	*	61
		Z (	Sexe	masculin	2	2	: :	=				5					2	*
	1	<u> </u>	_	feminin.			2 2		*	, ,	,	61	- 1	2	1 6		=	1 61
	1	FÉVR.	Sexe	masculin.	2	*		*	×	2 2	×	70	`	=	1 70		2	1 10
	1	> (		IATOT	CANADA TONE ORD	7	2 m		-	-	9	σο (0	9	61	33	61	M	36
	1	JANV.	Sexe	.ninimia [	61		, T		"	= =	7.0	2 6	2 4	63	1 2	-	*	7 19
		`		masculin.	70	-						41	10	~	15		-	0 17
		NOV. DÉCEMB.		IATOT	61		<del>-</del> -			<del>හ</del> ග		12 4	تن 	61	40 105	61	2	42 110
	32.		Sexe	nisseulin.	- 6	4	= 61	4		no eo		29 1:	70	61	65 1	<del>رە</del>	2	68 46
	ANNÉE 1832.			IATOT I	m	6		744	ca.	A-1 A-1	40	Ξ	5		33	~	-	55
	五 /		Sexe	.ninim31	ý	61	* *	2	©1	2	G1	7	<del>ر</del> ئ	*	1 9	-	*	1 2
	Z			masculin.	4		* *	9		- :	0	16 7	7 20	ະ ຕ	62 17	" 6	7	55
	Y	OCTOB.		feminin.	61	<del>-</del>		ಣ	= ,	- "	2	8		7	27 6	<del>رە</del>	<del></del>	33.7
	(	00c	Sexe	masculin.	©1	ya 7		6	- :	? =	7	00	ಣ	70	35	9	=	63
	Z			T3.	2.7	80 6	, °4	ž.	ဖွံ	, šo	တိ	2	ಿ	0	ille	t de	t de	nt.
	TIO			EMEN	-	S1 C	, 4	7.3	υ I	- 00	Ç	10°	11°	60	elav	men enis.		dans
	DÉSIGNATION	des		ARRONDISSEMENTS	_		70m2-000		п	S.	- CHARLES	CHACKER	-		Torandelaville	Arrondissement de	Arrondissement de Sceaux	Toral dans le département.
	OÉSI			чком					VILLE	PARIS.					ToT	reon	rrondiss	Ton de
-				4						judes.					1	V	<	1



# PIÈCES ANNEXÉES.

C.

2001/38//S 2010/01/9

# PIÈCE A

Listes des commissions de salubrite, instituées par l'arrêté de M. le conseiller d'état préfet de police, en date du 20 août 1831.

#### NOMS DES MEMBRES

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions
d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant
la durée de leurs séances.

# COMMISSION CENTRALE.

Le due DE CHOISEUL, président.

DEBELLEYME, vice-président.

Petit ( de Maurienne ), secrétaire.

Membres de la Commission.

MM.

ADELON, professeur à l'École de médeeine.

Andral fils, médeein.

BARRUEL, chimiste.

BAUDE, médeein, inspecteur des eaux minérales.

BÉRARD, vice-président honoraire du conseil de salubrité.

BOUTIN DE BEAUREGARD, médeein.

Bussy, professeur de l'école de pharmacie.

CADET DE GASSICOURT, pharmaeien, maire du 4e arrondissement.

CHEVALLIER, membre de l'académie royale de médecine.

CHOISEUL (le duc DE), pair de France.

Cochin, secrétaire du conseil général du département.

D'ARCET, de l'académie des sciences.

DEBELLEYME, président au tribunal eivil.

DE LA MORLIÈRE (Lueien), médeein.

Delessert (le baron), membre du conseil des hospices.

Desgenerres (le baron), médeein, maire du 10earrondissement, de l'académie de médeeine.

DEYEUX, des académies des sciences et de médecine, vice-président du conseil de salubrité.

DUPUYTREN (le baron), chirurgien en chef de l'Hôtel-Dieu, membre des académies des sciences et de médecine.

André (Ernest), banquier.

BRISSOT-THIVARS, directeur de la salubrité.

HERVÉ DE KERGORLAY.

LAFITTE (Philippe).

ODIER (Gabriel), banquier.

Torras (banquier).

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions
d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant

la durée de leurs séances.

# Suite de la COMMISSION CENTRALE.

MM.

Esquinol, docteur en médecine, de l'académie de médecine.

GAULTIER DE CLAUBRY, docteur ès sciences et professeur de chimie.

GIRARD, membre de l'académie des sciences, ingénieur en chef des ponts et chaussées.

HOURDEQUIN, chef du bureau de la grande voirie, à la préfecture de la Seine.

HUZARD père (le chevalier), inspecteur des écoles royales vétérinaires, des académies des sciences et de médecine.

Huzard fils, médecin vétérinaire.

Juge, docteur en médecine.

LABARRAQUE, pharmacien, de l'académie de médecine.

LARREY (Ie baron), chirurgien en chef de l'hôpital militaire du Gros-Caillou, des académies des sciences et de médecine.

LECANU, pharmacien.

LEGRAND, médecin.

LEROUX (Jean-Jacques), ancien doyen de la faculté de médecinc, membre de l'académie de médecine.

MARC, de l'académie de médecine.

MARESTE (de), chef de la première division de la préfecture de police.

PARENT DU CHÂTELET, de l'académie de médecine.

Pariset, secrétaire perpétuel de l'académie de médecine.

Pelletier, membre de l'académie de médecine.

PÉRIER (Jacques), membre du conseil général. PETIT ( de Maurienne ), docteur en médecine.

RIEUBLANC, chef de la troisième division à la préfecture de police.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions
d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant

la durée de leurs séances.

# Suite de la COMMISSION CENTRALE.

MM.

ROHAULT DE FLEURY, membre du conseil des bâtiments civils, architecte commissaire de la petite voirie.

TASCHER (le comte de), pair de France.

TRÉBUCHET (Adolphe), avocat, chef du bureau sanitaire de la préfecture de police.

VAREILLAUD, médecin.

VILLERMÉ, de l'académie de médecine.

## 1er ARRONDISSEMENT.

# COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

Malus (le baron).

CALLET fils, architecte.

PRILLIEUX père.

Andral père, médccin.

L'HERMINIER, idem.

TROUSSEAU, idem.

RENAULDIN, idem.

Horror, pharmacien.

Juge, membre de la commission centrale, délégué près le 1er arrondissement.

## COMMISSIONS DE QUARTIERS.

# Tuileries.

MM.

Noël, ex-notaire.

Duffaud, architecte.

MARTINET, médecin.

ROCHE, idem.

GOUPIL, idem.

RAULIN, pharmacien.

MM.

Koroff.

GUILLARD.

ANDRIEUX, médecin.

SALMADE, idem.

PINEL (Scipion), idem.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

la durée de leurs séances.

# Suite du 1er ARRONDISSEMENT.

### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

Champs - Élysées.

JABALY, médecin.

MM.

Валот.

GRANDPRÉ.

Paris, médecin.

GUIARD, idem.

SIBILLE, idem.

ANJUBAULT, pharmacien.

Chaillot.

MM.

VÉRON, agent de Sainte-Périne.

DESTAINS.

Bouvier, médecin.

CANUET fils, idem.

DESPORTES (Eugène), idem.

ESPRIT, pharmacien.

Roule.

MM.

Rотн, médecin.

NICOD.

MM.

MARCELLET.

GÉRARD.

Belmas, médecin.

THOMAS, idem.

Brochand, idem.

REYMOND, pharmacien.

Place Vendôme.

MM.

BATARDY, notaire.

MALPIÈCE, architecte.

Eusèbe de Salle, médecin.

FOUCONNEAU-DUFRESNE, idem.

BALANCIE, idem.

GARROT, pharmacien.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

la durée de leurs séances.

# II ARRONDISSEMENT.

# COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

LUPIN fils, négociant.

ODIOT père.

DEBRAY, architecte.

CRUVELLIER, médecin.

PETROS, idem.

ÉMERY, idem.

CAVENTOU, pharmacien.

GIRARD, membre de la commission centrale, délégué près la commission du 2º arrondissement.

MM.

Bouché-Dugnat, médecin. Morin, pharmacien.

COMMISSIONS DE QUARTIERS.

# Palais - Royal.

MM.

MANDROU, négociant.

ODIOT fils, manufacturier.

MARC (Jules), médecin.

Pouget (Armand), idem.

HUET, idem.

MARE, pharmacien.

M·M.

SEVESTRE, médecin.

Feydeau.

MM.

PEPIN-LEHALLEUR, propriétaire.

LALLEMAND, avoué.

Guérin (Jules), médecin.

CABANELLAS, idem.

LATADIE, idem.

Guibourg, pharmacien.

MM.

DEFERMON, médecin.

LOUYER-VILLERMAY, idem.

DABOS, idem.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions
d'arrondissements et de quartiers.

#### **MODIFICATIONS**

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant
la durée de leurs séances.

# Suite du IIe ARRONDISSEMENT.

# COMMISSIONS DE QUARTIERS.

Faubourg Montmartre.

MM.

Coffinières, avocat.

Fould (Benoît), banquier.

PIRON-SAMPIGNY, médecin.

MANCEL, idem.

Subervie, idem.

VUAFLARD, pharmacien.

MM.

TAVERNIER, médecin.

Chaussee d'Antin.

MM.

GARY, propriétaire.

LAGNEAU, médecin.

LAMOUROUX, idem.

CASTROVERDE (L.), idem.

DESMARETS, pharmacien.

MM.

FRANCON, médecin.

### III ARRONDISSEMENT.

COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

TERNAUX-MORTIMER.

ROARD, de Clichy.

L'Abbé.

Louis, médecin.

DUMERIL, idem.

RAYER, idem.

COTTEREAU, idem.

Boutron, pharmacien.

BOUTIN DE BEAUREGARD, membre de la commission centrale, délégué près la commission

du 3e arrondissement.

MM.

COTTIER.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions
d'arrondissements et de quartiers.

MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

la durée de leurs séances.

# Suite du IIIe ARRONDISSEMENT.

# COMMISSIONS DE QUARTIERS.

Montmartre.

MM.

TÉTARD.

Prévost-Rousseau.

VIDAL, médecin.

RAMBAULT, idem.

HENRY DE SAINT-ARNOULD, idem.

THUBEUF, pharmacien.

MM.

NEPVEU, architecte.

Faubourg Poissonnière.

MM.

BILLAUD père.

CHALOT.

PAREMENTIER, médecin.

BARBIER DU BOCAGE, idem.

LAROQUE, idem.

Touche, pharmacien.

MM.

HAAS, médecin.

Mail.

MM.

CHAPUIS.

GUIBAL.

PLISSON, médecin.

MEURDEFROY, idem.

HAMEL, idem.

BOULLAY fils, chimiste.

Saint - Eustache.

MM.

LEROUX.

DELALAIN.

THEALLIER, médecin.

BOCQUET, idem.

Bodson, idem.

MELIQUE, idem.

PAGE, pharmacien.

24

C.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions
d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant
la durée de leurs séances.

# IVe ARRONDISSEMENT.

# COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

HOCHET père, secrétaire au conseil d'état.

FONTAINE, membre de l'institut.

PASQUIER (Jules), directeur de la caisse d'amortissement.

GENDRIN, médecin.

DELARUELLE, idem.

BIETT, idem.

BERNARD-DEROSNE, pharmacien.

LECANU, membre de la commission centrale, délégué près la commission du 4<sup>e</sup> arrondissement. MM.

Tougand, architecte.

FAVROT, médecin.

COMMISSIONS DE QUARTIERS.

# Banque.

MM.

RODIER, sous-gouverneur de la Banque.

PARQUIN, avocat.

Brière de Boismont, médecin.

MIQUEL, idem.

JACOB, idem.

VALETTE fils, pharmacien.

MM.

REBEILLEAU, architecte.

DESCHAMPS, idem.

Marchés.

MM.

PRESTAT, négociant.

Robin, propriétaire.

PILLON, médecin.

MORET, idem.

Mondières, idem.

DUBAIL, pharmacien.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions
d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant

la durée de leurs séances.

# Suite du IVe ARRONDISSEMENT.

# COMMISSIONS DE QUARTIERS.

#### Louvre.

MM.

PARTARIEU-LAFOSSE père.

MARION, avoné.

OLLIVIER, d'Angers, médecin.

COSTER, idem.

CORNAC, idem.

CORDIER, idem.

Gosselin fils, pharmacien.

MM.

Corby, médecin.

Vignon, architecte.

TOUGARD-BOISMILON, idem.

MALGRAINE, médecin.

Saint-Honoré.

MM.

MACQUET, architecte.

Dumoulin, négociant.

BRIQUET, médecin.

DUHAMEL, idem.

VIGNY, idem.

Joannès-Clerambourg, pharmacien.

MM.

Duruflé fils, négociant.

Bourgeois, architecte.

HAMOT, idem.

Dubois, idem.

Lemon, propriétaire.

Ретітот, fabricant de bijoux.

BLOT, propriétaire.

# Ve ARRONDISSEMENT.

### COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

LEVAINVILLE, entrepreneur de roulage.

LABALTE.

DELAPORTE fils, avecat.

FRANÇOIS, médecin.

MONOD fils, idem.

RICHERAND, idem.

LISFRANC, idem.

BAUDE, membre de la commission centrale, délégué près la commission du 5° arrondissement. MM.

MANRY, médecin.

CLÉMENT-DESORMES, chimiste.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

la durée de leurs séances.

# Suite du Ve ARRONDISSEMENT.

# COMMISSIONS DE QUARTIERS.

# Faubourg Saint-Denis.

MM.

RENOUARD, négociant.

Grillon, architecte.

Moreau, médecin.

Bréon, idem.

VERNEUIL ( DE ), idem.

Vée, pharmacien.

MM.

BLAZY, médecin.

## Bonne-Nouvelle.

MM.

VINCENT, avoué.

CHODRON, notaire.

STERLIN, médecin.

RIQUE, idem.

BLANC, idem.

DESLAURIERS, pharmacien.

MM.

Peltier , propriétaire.

GREZELY, médecin.

Montorgueil.

MM.

DUBREUIL, propriétaire.

CHRISTIN, négociant.

Goury, médecin.

Poiseuille, idem.

HENRY, idem.

Guillery, pharmacien.

Porte Saint - Martin.

MM.

MICHEL, entrepreneur.

VASSAL, marchand de bois.

OLINET, médecin.

VOISENET, idem.

PAILLOUX, idem.

RICHART, pharmacien.

MM.

Nicot, médecin.

FOLLOPE, pharmacien.

eomposant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ
et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant

la durée de leurs séances.

#### VIe ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

LEBOBE, entrepreneur.

COTELLE, notaire.

DESTORS, propriétaire.

Jobert, médecin.

ROCHE, idem.

dissement.

LABARRAQUE, membre de la commission centrale, délégué près la commission du 6º arronMM.

MÉLIER, médecin.

COUVERCHEL, chimiste.

COMMISSIONS DE QUARTIERS.

Saint-Martin des Champs.

MM.

GRONDARD, propriétaire.

MORAND, aneien notaire.

Jolly, médecin.

Scellier, idem.

REY, idem.

Dublanc, pharmaeien.

Temple.

MM.

MARTINEAU, banquier.

Pottier, propriétaire.

SEGALAS, médeein.

Lozes, idem.

BRUGIÈRES, idem.

CAILLOT, pharmaeien.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ

et les commissions d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant

la durée de leurs séances.

### Suite du VI ARRONDISSEMENT.

COMMISSIONS DE QUARTIERS.

Porte Saint - Denis.

MM.

CARÉ, négociant.

Louveau, notaire.

DURNERIN, médecin.

FOURRIER-DUPORTAIL, idem.

BEAUFILS, idem.

COSTA, idem.

CHEREAU, pharmacien.

Lombards.

MM.

GEOFFROY, négociant.

BUCAILLE, propriétaire.

HUREAU, médecin.

CLAIRAIN, idem.

BOMPART, idem.

BILLARD, pharmacien.

#### VII<sup>e</sup> ARRONDISSEMENT.

COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

MARMET, négociant.

RICHARD, idem.

MOREAU, notaire.

NACQUART, médecin.

Samson, idem.

PLANCHE, pharmacien.

Andral, membre de la commission centrale,

délégué près la commission du 7e arrondisse- Remplacé dans ces fonctions par M. Chevallier. ment.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### **MODIFICATIONS**

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

la durée de leurs séances.

# Suite du VIIe ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

Marché Saint-Jean.

MM.

Lecoq, négociant.

GAUTHIER, idem.

LEFEBURE, idem.

DELAFOLIE, idem.

Bonnassies, médecin.

AUVART, pharmacien.

Mont - de - Piété.

MM.

CAHEN, médecin.

MM.

CAPPE, négociant.

LECREUX, idem.

SAMSON, idem.

PATISSIER, idem.

BERTHIER, idem.

BAGET, pharmacien.

Sainte - Avoye.

MM.

MOORE, ancien négociant.

MAILLOT fils, idem.

MANCEAU, médecin.

Duclos, idem.

LEMBERT, idem.

COLMET (Isidore), pharmacien.

Arcis.

MM.

Guichard (Isidore), négociant.

HUILLIARD, idem.

DUROCHER, médecin.

CAHANIN, idem.

PARIS, idem.

LAMAILLE, pharmacien.

MM.

BERTHELOT, médecin.

GŒURY-DUVIVIER, idem.

CORMEILLE ( DE ), ancien avoué.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant

la durée de leurs séances.

### VIII ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

CHAVANNES ( DE ), vérificateur des domaines.

DURAND, architecte.

LALLEMAND, propriétaire.

CAZENAVE père, médecin.

DESLANDES, idem.

REGNAULT (Victor), pharmacien.

Pelletier, membre de la commission centrale, Remplacé dans cette fonction par M. Prevost délégué près la commission du 8e arrondissement.

MM.

LEMAIRE, médecin.

propriétaire.

#### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

#### Marais.

MM.

LEMARCHAND, fabricant d'ébénisterie.

BUREAU, architecte.

CAZENAVE fils, médecin.

AUPEPIN, idem.

TERNON, pharmacien.

Popincourt.

MM.

GROMMORT, négociant.

CANIOU, entrepreneur.

Augouard, médecin.

BELHOMME, idem.

COSTEL, pharmacien.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

fa durée de feurs séances.

### Suite du VIIIe ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

Faubourg Saint-Antoine.

MM.

MM.

DANCOURT, propriétaire.

Soubert, pharmacien.

Dubois, médecin.

Buisson, idem.

PARENT, idem.

MARCANDIER, pharmacien.

PATRIX, médecin.

# Quinze - Vingts.

MM.

MM.

DARDOIZE, marchand de bois.

MINDRAULT, médecin.

PRESSAT, idem.

Cellières, pharmacien.

Rousseau, architecte.

### IX° ARRONDISSEMENT.

### COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

MM.

GAY-LUSSAC père.

GALIS, avocat.

Honoré, médecin.

DELENS, idem.

PECLET, pharmacien.

PARENT-DUCHATELET, membre de la commission centrale, délégué près la commission du 9<sup>e</sup> arrondissement.

FROMENTIN, secrétaire.

C.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant

Ia durée de leurs séances.

### Suite du IXe ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

#### Arsenal.

MM.

CHEVALIER, avoué. Prévost, raffineur. THIERRY fils, médecin. MONDAT, idem.

Gelée, pharmacien.

MM.

MESNIL, avocat.

DESPREZ, médecin.

Cité.

MM.

DANJEAN, architecte.
CAILLAUD, avocat.
TALLARD, médecin.
CHAILLY, idem.
BOULARD, idem.
PETIT, pharmacien.

#### Hôtel - de - Ville.

MM.

BARATIN, commissaire-priseur.
ROSSIGNEUX, lieutenant-colonel.
DEVILLE, médecin.
LOISELEUR DES LONGCHAMPS, médecin.
FAUTREL, idem.
GRAMAIRE, pharmacien.

#### MM.

FROMENT, orfevre.
Denise (Alphonse), architecte.

#### Ile Saint-Louis.

MM.

LENOBLE, avocat.
ROUILLON (Denis), négociant.
LAGASQUIE, médecin.
JODIN, idem.
ESTIENNE, pharmacien.

#### MM.

Legros (Félix), médecin.
BENOIST, négociant.
TREVET, pharmacien-chimiste.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

la durée de leurs séances.

#### Xe ARRONDISSEMENT.

### COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

HERPIN, idem.

LESCOUVÉ, idem.

ALLIBERT, médecin.

MM.

Wurtz, libraire.

BRIAN fils, auditeur au conseil d'état.

DEBENS, architecte.

Double, médecin.

BRESCHET, idem.

Boisseau, idem.

POUILLET, chimiste.

D'ARCET, membre de la commission centrale,

délégué près la commission du 10º arrondisse- Remplacé dans ces fonctions par M. LEGRAND.

### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

#### Invalides.

MM.

DRAPIER père, fabricant.

MOREAU, marchand de bois.

ÉNAULT, médecin.

Guichard, idem.

DEFLANDRE, pharmacien.

MM.

D'Héré, médecin.

Saint-Thomas-d'Aquin.

Morchoine-Frémont, propriétaire.

FAYART, entrepreneur.

VILLENEUVE, médecin.

LESUEUR, idem.

DELPECH, idem.

Corriol, pharmacien.

MM.

Roger, architecte.

HERMANDEZ, pharmacien.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

la durée de leurs séances.

### Suite du Xe ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

### Faubourg Saint-Germain.

MM.

GRILLE.

CAMBACÉRÈS (DE), propriétaire.

Bousquet, médecin.

LABAT, idem.

Troussel, idem.

RICHARD DES RUEZ, pharmacien.

MM.

Dufilho, propriétaire.

VAN CLÉEMPUTTE, architecte.

ROBELIN.

LARCHER.

#### Monnaie.

MM.

CHOQUET, avocat.

PELLERIN, ancien pharmacien.

GAULTIER DE CLAUBRY, médecin.

PAULIN, idem.

MAINGAULT, idem.

BOUDET, pharmacien.

MM.

Guilbert, médecin.

Moulin (Étienne), idem.

### XI° ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

DEHAUSSY, président de la Cour royale.

CHAUDÉ, libraire.

COFFINET, architecte.

Guéneau de Mussy, médecin.

CHARDEL, idem.

BOUILLAUD, idem.

BARRUEL jeune, chimiste.

GAULTIER DE CLAUBRY, membre de la commission centrale, délégué près la commission du 11e arrondissement. MM.

WORMS.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant

la durée de leurs séances.

#### Suite du XIe ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

Palais de Justice.

MM.

Acloque, négociant.

NEVE, libraire.

Bouquin, médecin.

BARRAS, idem.

DUMONT, médecin.

HABERT,

MM.

CORBY, orfèvre.

ROCHETTE, opticien.

Bois de Loury, médecin.

Sorbonne.

MM.

GIRARD, notaire.

CORDIER, imprimeur.

PINEL-GRANDCHAMP, médecin.

CHARPENTIER, idem.

PETIT, idem.

DELONDRE (Ambroise), pharmacien.

MM.

Durozoir, professeur.

LEMIRE, professeur de dessin.

MARTIN.

École de Médecine.

MM.

DEGOMBERT, conseiller référendaire.

Volland, propriétaire.

CAYOL, médecin.

Pelletan (Gabriel), idem.

GRIMAUD, idem.

TOUTAIN, pharmacien.

MM.

BRICHETEAU, médecin.

JULIA-FONTANELLE, chimistc.

Luxembourg.

MM.

BOULAY DE LA MEURTHE (H.-G.).

GODDE, architecte.

VIGNARDONNE, médecin.

TACHERON, idem.

DENIS, idem.

FOURNIER, idem.

BLONDEAU, pharmacien.

MM.

Molette, médecin.

composant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS pendant la durée de leurs séances.

#### XII° ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSION D'ARRONDISSEMENT.

MM.

BLONDEAU, doyen de la faculté de droit.

GEOFFROY-SAINT-HILAIRE.

SALLERON (Augustin).

Husson, médecin.

BROUSSAIS, idem.

LEURET, idem.

LAUGIER père, chimiste.

Pariset, membre de la commission centrale, délégué près la commission du 12e arrondisst. MM.

SERRES, médecin.

TREMERY, idem.

CHARLES, idem.

#### COMMISSIONS DE QUARTIERS.

#### Saint-Jacques.

MM.

PERDUCET.

DELABARRE.

HAUREGARD, médecin.

Guilbert (Auguste-Marie-Denis), professeur à

l'école de pharmacie.

CLÉMENCEAU, médecin.

MOUTILLARD, pharmacien.

#### Observatoire.

MM.

DELESTRE.

BRANVILLE ( Camille DE ).

DEVILLIERS, médccin.

SALONNE, idem.

Dumas, chimiste.

MM.

MM.

MARYE, idem.

BUZARD fils, médecin.

Jaï, architecte.

DESCURET.

GAUNAL, chimiste.

Jardin des Plantes.

MM.

LIEBERT.

GILLES.

MARTIN-SAINT-ANGE, médecin.

Dubois, idem.

MALITE, pharmacien.

MM.

JULOT, architecte.

Rousseau, médecin.

Foy, idem.

BOURJOT, idem.

eomposant

LA COMMISSION CENTRALE DE SALUBRITÉ et les commissions

d'arrondissements et de quartiers.

#### MODIFICATIONS

apportées

DANS LE PERSONNEL DES COMMISSIONS

pendant

la durce de leurs scanees.

# Suite du XIIº ARRONDISSEMENT.

#### COMMISSION DE QUARTIER.

#### Saint-Marcel.

MM.

D'HEUR.

BRANVILLE (Eugène DE).

Desmytères, médecin.

CLÉMENT, idem.

GIRARDIN, idem.

MAUREL, pharmacien.

MM.

GENTILHOMME, architecte.

Boisduval, médeein.

MANEC, idem.

#### ARRONDISSEMENT DE SAINT-DENIS.

#### COMMISSION.

MM.

Julien, maire d'Épinay.

FERRIÈRE, notaire, à la Villette.

BEAUCHET, eonserv. des hypoth. à Saint-Denis.

Bourgeois, médecin.

ROUSSEAU, idem, aux Batignolles.

Simon, pharmacien, à Saint-Denis.

HUZARD fils, memb. de la commiss. centr., délégué près la commiss. de l'arrondisst de St-Denis.

ROLLET, propriétaire, à Saint-Denis.

FOUCONNEAU-DUFRESNE médeein.

# ARRONDISSEMENT DE SCEAUX.

#### COMMISSION.

MM.

CHATEAUGIRON ( Pierre-Antony DE), membre du DODUN (le comte), maire de Maisons-Alfort. eonseil général.

Boivin, maire de Choisy.

PAYEN, fabricant.

THORE, médecin, à Sceaux.

COUBEAUX, idem, à Vincennes.

Delpech, pharmacien.

Esquirol et Bussi, menib. de la commiss. centr., délégués près la commiss. de l'arrondt de Sceaux,

BURAN fils, fabricant de produits chimiques, à

Charenton.

MURAT, chirurgien en chef de Bicêtre.

RAPATEL, chirurgien, à Fontenay-sous-Bois.

RAMON, médecin de la Maison de Charenton.

# Calculs relatifs à la comparaison de la population et de l'étendu de (Voyez la not

DÉSIGNATION	CALCULS DE M. PRONY,  ANNUAIRE DE 1834.						
des Quantités mises en comparaison.	Surface en hectares.	Population	Population spécifique par kilomètre carré. 7.	Module sur 1,000,000  \[ \pi/\rho \] 60,28846 habitants par kilomètre carré, (moyenne de France).			
1. La France, 86 départements, en comprenant la totalité du territoire de la population	54,008,560	32,560,934	60,288,46	1,000,00			
2. Paris (population, sans y comprendre les militaires), 1834	3,450	774,338	23,444,600	372,287			
3. Paris en 1827 (chiffre de la population totale, Bulletin 154, du 15 mai 194.  4. Paris en 1832 (déduction faite des surfaces d'eau), population y compris  5. Idem. (déduction faite des surfaces d'eau), population sans militaires. =  6. Idem. (Idem.) Population à domicile, sans militaires ni établissements pu  7. Idem, surface totale et population en habitants seulement. = P"	les milita  P' blics, hos	ires. = P  pices. = 1	P"				
Surfaces bâties.							
8. La France, en répartissant la population sur la surface en bâtiments seule  9. Paris, Idem. = P							
10. Idem, Idem. = P'	• • • • • • • •			• • • • • • • • •			
12. Fairs, quartier des Arcis,			* * * * * * * *				

# de Paris avec la population et l'étendue de la France. page 112 du Rapport.)

					the state of the s
CALCI	JLS DE LA	A COMMIS		CHOLÉRA,	
Années.	Surface en hectares.	Population totale.	Population spécifique par 1,000 hectares.	Module sur 1,000 600 habitants pour 1,000 hectarcs. \[ \p' \]	OBSERVATIONS.
1828	53,500,000	31,845,428	600	1,0000	
1832	54,009,776	32,563,172	602,79	1,0000	
1834	3,438	774,338	22.5,000	374	C'est-à-dire, 374 fois la France en densité de population.
1827	3,438	890,431	25.9,000	430	Idem.
1832	3,291	785,862	23.8,000	397	C'est-à-dire, 397 fois, près de 400 fois la densité de la population, y compris les étrangers en séjour.
1832	3,291	774,338	23.5,000	391	Idem.
1832	3,291	759 <b>,3</b> 49	23.0,800	384	- 7
1832	3,438	759 <b>,3</b> 49	22.0,900	368	
1817	213,000	29,500,000	138	1,0000	En France, en ne précomptant que les surfaces bâties, la popula- tion est de 230 fois plus dense.
1832	234,000	32,562,172	137	1,0000	Ajoutant 1/10 en maisons neuves de 1817 à 1832.
1832	1,977	785,862	397,900	660	Ici il n'y a pas comme dans le reste de la France des étables, des granges, qui tiennent beaucoup d'espace.
1832	1,977?	774,338	392,100	650	
1832	1,977?	759,349	384,000	640	
1832	7	10,602	1,515,000	2,525 fois.	
C					

# Extrait du rapport des membres de la

# ARRONDISSEMENT DE SAINT-DENIS.

DÉSIGNATION	MESURES DE SALUBRITÉ
DES COMMUNES.	ET TRAVAUX QUI POURRAIENT ÊTRE UTILES POUR L'ASSAINISSEMENT DES COMMUNES.
Asnières	On demande la disparition des cloaques causés par les eaux des buanderies; donner de l'écoulement à ces eaux.
Aubervilliers	Le remaniement du pavé, de manière à donner une pente; établir un puits artésien sur la place publique.
Auteuil	Faire écouler les eaux de lessive des rues Boileau, Molière, et Lafontaine grande route nº 30.
Bagnolet	L'obligation des propriétaires riverains du ruisseau du parc de le fæire curer.
Batignolles	Un nivellement pour porter les eaux dans l'aqueduc établi sur la route départemen- tale de Paris à Choisy.
Belleville	Un bon entretien du pavé, et la suppression des eaux du clos Bruneau.
Bobigny	L'établissement d'un aqueduc et d'un fossé pour conduire les eaux dans le ru de Montfort.
Bondy	Le pavage de la rue Saint-Méderic, des ruelles, du Mainguin et la Hoche; le pavage du ruisseau de la féculerie; un caniveau à travers la grande route pour l'écoulement de la rue; l'abaissement du ponceau sur la route par la fausse rue.
Boulogne	Établir un aqueduc pour conduire les eaux à la rivière; bornes-fontaines aux frais des blanchisseurs, arrêtés sévères pour les buandcries.
Charonne	La construction de l'aqueduc qui doit parcourir les boulevarts extérieurs, et l'égout qui portera les eaux de Charonne dans cet aqueduc.
Clichy	Un embranchement de l'aqueduc pour porter les eaux dans celui de Paris, ou un nouveau pavage.
Colombes	Une nouvelle disposition de la mare; mesurc pour que l'eau de la féculerie n'infecte pas.
Courbevoye	Favoriser l'écoulement des eaux de blanchisseurs; obtenir le lavage de l'aqueduc de la caserne.
Drancy	Éablir des caniveaux dans la rue principale pour les eaux ménagères; pavage de la rue.
Dugny	Le prolongement de la conduite des eaux au delà de la première maison ; changer la pente du pavé de la grande route; rigole de pavés.
Épinay	Établir un égout pour y conduire les eaux ménagères du village.
Gennevilliers	Établir des caniveaux dans la rue principale pour les eaux ménagères; pavage de la rue.
•	

# commission chargés de la visite des communes rurales.

# ARRONDISSEMENT DE SCEAUX.

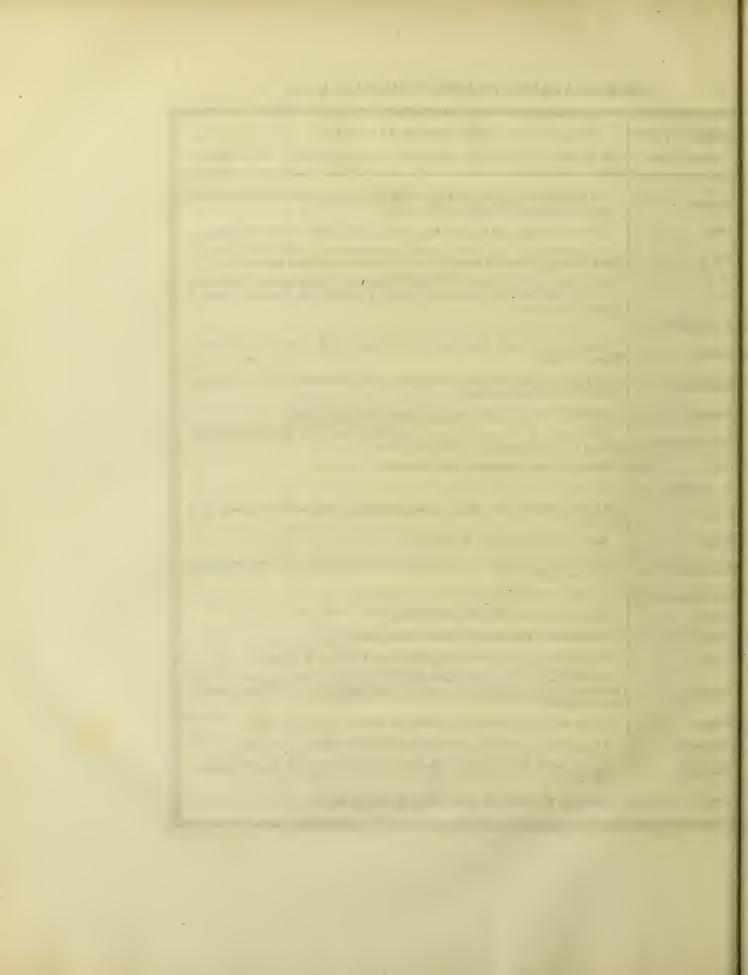
DÉSIGNATION	MESURES DE SALUBRITE
DES COMMUNES	ET TRAVAUX QUI POURRAIENT ÉTRE UTILES POUR L'ASSAINISSEMENT DES COMMUNES.
Antony	La mise en état des bas côtés de la nouvelle route, depuis la croix d'Antony jusqu'aux maisons de M. Percy et du général Boucher.
Arcueil	Le relèvement du pavé dans quelques rues.
Bagneux	L'assainissement de la mare dont les travaux sont adjugés.
Bercy	Un ruisseau rue de la Brêche au Loups; un aqueduc couvert pour la rue du Ponceau.
Bonneuil	Le pavage des deux rues principales à 10 à 12 pieds; construction de deux puisards dans les fermes.
Bourg-Ia-Reine	On demande un abattoir pour les bouchers et charcutiers près de la Bièvre; démolition de la maison nº 19, près de laquelle passe le ruisseau dit de Fontenay.
Brie-sur-Marne	Rétablissement des bas côtés du pavé de la grande rue; pavage des ruisseaux qui conduisent les eaux à la rivière.
Champigny	Rétablissement du pavé du ruisseau; l'enlèvement du fumier dans les cours.
Charenton-le-Pont	Remanicment du pavé de la rue des Carrières; établissement d'une pente convenable au ruisseau de cette rue.
Charenton-St-Maurice	La suppression de l'écoulement des matières fécales de la maison royale de santé; établir des latrincs dans cette maison; faire nettoyer l'égout du moulin près la chaussée; changer l'écoulement des eaux de Charenton-le-Pont.
Châtenay	Le pavage des rues de Voltaire et d'Aunay; construction des vallées.
Châtillon	Le rétablissement du pavé du ruisseau; enlèvement du fumier, des abats de bouchers.
Chevilly	Le pavage des rues pour l'écoulement des eaux.
Choisy-le-Roi	Établir deux fontaines ; rétablir les ruisseaux ; pavage de trois rues.
Clamart	Le pavage du ruisseau de la rue de Troisy et de celle du Cimetière; établir un puisard rue dc Troisy.
Cretcil	Suppression du puisard situé à l'extrémité de la commune; pavage des deux rues; remaniement du pavé de deux autres rues.
Fontenay-aux-Roses	Une nouveHe disposition du pavé ; un nouveau pavage.
Fontenay-sous-Bois.	L'établissement de ruisseaux dans les rues Pissaron et Notre-Dame; un aqueduc pour porter à celui de Vincennes les eaux de Fontenay-aux-Bois.
Fresnes	La réparation de la Fontaine et celle d'un chemin en face la rue de Boulogne.
Gentilly	Le remanicment du pavé; continuation de la route jusqu'à Arcueil; destruction du puisard de Bicêtre; encaissement de la rivière de Bièvre à la Glacière.
	26.

# Suite de l'ARRONDISSEMENT DE SAINT-DENIS,

DÉSIGNATION	MESURES DE SALUBRITE
DES COMMUNES.	ET TRAVAUX QUI POURRAIENT ÈTRE UTILES POUR L'ASSAINISSEMENT DES COMMUNES.
La Chapelle	Un aqueduc pour les eaux ménagères ; le remaniement du ruisseau de la route; la destruction des cloaques situés rue Marcadet ; réparation du pavage.
La Courneuve	La construction d'aqueducs, canaux et abattoirs.
La Villette	Ouvrir des voiries à Bondy; supprimer le clos d'équarrissage; établir à l'égout des boulevarts un embranchement qui recevrait les eaux du boulevart de Strasbourg et du Combat, pour les conduire dans un égout de Paris; suppression de la marc de la route royale n° 3, et de celle de la route de Pantin.
Le Bourget	On demande du pavé de rebut pour paver la rue; établir le nouveau cimetière; faire cesser l'écoulement des eaux de poudrette provenant de Bondy.
L'Hc Saint-Denis	п
Montmartre	Destruction d'un cloaque rue Marcadet; paver la rue des Rosiers, les chemins des carrières, de la rue des Dames et de la rue Trainée.
Nanterre	Donner une meilleure pente au ruisseau qui porte les eaux de la partie septentrio- nale de la commune.
Neuilly	Faire écouler les eaux; la fermeture des buanderies qui ne perdent pas leurs eaux; de même pour les vacheries; un aqueduc ferait cesser ces causes d'insalubrité.
Noisy-le-Sec	Faire percer de larges fenêtres dans les habitations; écoulement des eaux ménagères.
Pantin	Supprimer deux mares, l'une dans le village, l'autre dans la commune.
Passy	Reconstruire les deux ruisseaux de la grande rue.
Pierrelitte	Établir des gouttières pour les eaux des toits; nettoyer le fossé qui conduit les eaux à Pierrefitte.
Prés Saint-Gervais	Établir un ruisseau rue Asselin; éloigner le clos d'équarrissage et la poudrette; détruire la mare de la Villette, près la route royale nº 3.
Puteaux	Remaniement du pavé du ruisseau souvent dégradé; suppression des buanderies sans écoulement.
Romainville	La suppression du fossé au bout de la rue de Montreuil.
Saint-Denis	La réparation du ruisseau pour les eaux ménagères.
Saint-Ouen	
Stains	Réparer la rue Poulain.
Suresnes	Le pavage de la rue du Pot-au-Vin; faciliter l'écoulement des eaux des buanderies; repavage de la rue conduisant au Calvaire.
Villetaneuse	Remaniement du pavé d'un chemin de 300 mètres ; chemin impraticable:

# Suite de l'ARRONDISSEMENT DE SCEAUX.

DÉSIGNATION DES COMMUNES.	MESURES DE SALUBRITÉ  ET TRAVAUX QUI POURRAIENT ÊTRE UTILES POUR L'ASSAINISSEMENT DES COMMUNES.
220 00	
Grenelle	Des eaniveaux dans les rues non pavées; entretien du balayage des rues et l'enlèvement des boues; nettoyage de l'aquedue de Vaugirard.
L'Hay	Établir une fontaine: les habitants vont chercher l'eau à 1,200 toises de la commune.
Issy	La réparation du pavé de la rue des Noyers; réparation de l'ancien aqueduc; suppression du cloaque qui reçoit les eaux de Vanves; construction d'un égout pour ces caux.
Ivry	On demande des puisards dans les maisons habitées par les nourrisseurs, ou le comblé des cours; remaniement du pavé des rues Voltaire, Chamblan et du Colombier; éloigner la mare de la commune.
Joinville-le-Pont	ıl .
Maisons	L'achèvement du canal; dessécher et combler quatre mares de MM. Merville, Rodet, Bermont et Rodicr.
Montrouge	Le pavage des principales rues ; la suppression des établissements insalubres ; la prompte suppression du dépôt des boues.
Montreuil	Combler la mare de Villiers; paver les rues du Levier et de l'Orme.
Nogent-sur-Marne	Remaniement du ruisseau de la grande rue pour lui donner une pente; écoulement des eaux de la porte du pare et de la rue d'Agnès-Sorel.
Orly.	Pavage des rues; construction d'un abreuvoir.
Plessis-Piquet	U
Rosny	Le pavage des rues du village, et particulièrement la continuation du pavage de la grande rue.
Rungis	Faire le ruisseau projeté rue du Marché.
Saint-Mandé	On demande la disparition de trois cloaques infects; faire paver les rues; suppression de la voirie Savalette.
Saint-Maur	IJ
Sceaux	L'abaissement d'une partie de la ruc du Four.
Thiais	L'écoulement des eaux jusqu'à la Seine ; pavage des rues.
Vanves	Remaniement du pavé de la rue des Chariots pour lui donner de la pente.
Vaugirard	La destruction de l'égout de la grande rue; son remplacement par un aqueduc qui s'em- brancherait à celui du pont des Allouettes; le remaniement du pavé pour la pente; destruc- tion des puisards.
Villejuif	Pavage des cours, ou établir des puisards pour éviter les eaux croupissantes.
Villemomble	La suppresion des cloaques, et réparations pour obtenir l'écoulement des eaux.
Vincennes	La suppression du dépôt de boue Savalette et des deux cloaques, rues du Moulin et de Montreuil.
Vitry	Donner uu écoulement des eaux à l'entrée du faubourg Bacchus.



# NOTE

# EXPOSANT QUELQUES VUES D'AMÉLIORATION.

Voyez Résumé, page 191.

Le fléau qui a pesé si cruellement sur la capitale s'est fait sentir d'une manière particulièrement désastreuse dans les quartiers étroits, sales et embarrassés de l'ancien Paris: n'y aurait-il pas lieu de signaler ici quelques améliorations utiles à introduire dans ces localités?

- 1° Les raisons d'état ont souvent dominé les intérêts matériels des villes; autrefois le système des voies étroites et tortueuses appliqué même aux rues pouvait faire partie des moyens de défense à l'usage de l'État; aujourd'hui des rues larges et droites deviennent dans l'intérieur des villes un premier élément de sécurité publique autant que d'hygiène; il y a donc double avantage à favoriser, dans ces conditions, soit des percements nouveaux, soit l'élargissement des voies actuelles.
- 2° A cette première amélioration il en faut joindre une autre non moins importante, celle de la propreté de la voie publique.

Ainsi les ruisseaux devraient être moins rapprochés des trottoirs, dans les rues où il en est construit, à moins que le trottoir lui-même, un peu projeté en encorbellement, pût en dissimuler la vue, et préserver le piéton soit d'en recevoir les éclaboussures, soit d'y mettre le pied, lorsqu'il se trouve forcé par quelque obstacle de descendre du trottoir.

Les immondices de toutes espèces ne devraient plus être déposées sur les bords des trottoirs qu'elles excèdent et envahissent parfois.

Pour réduire le volume de ces dépôts, il faudrait empêcher, autant que la chose est possible, l'apport des parties surabondantes de légumes, fruits et autres objets, en obligeant ceux qui approvisionnent la capitale de ces articles à les dégager d'avance de toute partie inutile à la consommation.

3° Il ne suffit pas que les rues soient larges et propres, si la circulation n'y est pas libre et commode.

Ainsi les envahissements au devant des maisons et en particulier sur les trottoirs devraient être interdits avec sévérité; il y aurait utilité que tous les systèmes industriels qui tendent à désencombrer la voie publique fussent particulièrement favorisés; par exemple, l'interdiction du sciage, dans la rue, du bois à brûler, déterminerait l'emploi général du mode de sciage dans les chantiers et le transport à domicile de ce combustible sans embarras pour la circulation.

En outre, ce qui n'est pas du ressort de l'administration, mais ce qu'il serait désirable de voir passer dans les habitudes du piéton parisien, ce serait qu'à l'instar de l'habitant de Londres chacun prît sa droite dans la direction qu'il parcourt, de manière que chaque côté de la rue servît naturellement l'un pour la monter, l'autre pour la descendre; usage adopté déjà généralement par tous les conducteurs de voitures.

Ensin, un emprunt non moins utile à faire à nos voisins serait la création de squares, dans les quartiers les plus populeux, pour remplacer les espaces qui ont été successivement envahis par les constructions, et offrir un refuge aéré et salutaire aux vieillards et aux enfants.

# Pièce E.

Les deux tableaux qui suivent sont le résultat des recherches faites par M. Alfard, ancien commissaire de police de Paris, auquel la commission doit d'excellents renseignements sur les effets du choléra dans les maisons garnies de la capitale.

C.

ATTRIBUTION DES MAISONS GARNIES.

POLICE MUNICIPALE. Tableau présentant la division établie par le chef de en cinq classes; savoir: 1° grands hôtels et maison. hôtels, auberges et maisons meublées en tout ou er 3,105 établissements de cette nature, existant au suivante, d'après le genre de population qui y es

des deputés, fermiers, rentiers, peritaires, propriétaires, propriétaires, officiers des individus des individus quartier.  de grands  de grands  de grands  des députés, fermiers, rentiers, petits propriétaires, officiers officiers du corps du corps du commerce, commis, at la débauche et des individus quartier.  du corps  diplomatique et commis, artisans, et même quartier.  des marchands, fermiers, rentiers, petits propriétaires, officiers, étudiants, voyageurs du commerce, commission aires, artisans, et même des des ouvrie des ouvrie en bâtiments des ouvrie en bâtiments des curriers, petits propriétaires, officiers, étudiants, voyageurs du commerce, commission aires, chiffonnier et des individus quartier.	_											
DÉSIGNATION				NOM	IBRE D'ÉT	ABLISSEM	ENTS					
Chaque   C	NTS.	DÉSIGNATION	appartiennent aux différentes classes dont la population									
Chaque   C	SEME		EXISTANT	1re CLASSE.				5e CLASSE	,			
Chaque   C	RRONDE	des	dans	,		fermiers, rentiers, petits	sans moyens d'existence	bâtiments,				
QUARTIERS.   QUARTIERS.   Quartier.   Qu					négociants,	employés, officiers,	pas, pour la plupart,	manœuvres				
Roule	iéros		chaque			voyageurs du	utiles, des individus	commission naires,				
Roule	NUM	QUARTIERS.	quartier.			commis, artisans, et même	à la débanche et à l'intempérance,	et des individu: appartenant	s			
Roule						domestiques et	du produit d'industries					
1cr   Champs-Elysées						des initiaties.	micres.	mametireuse				
Place Vendôme   103   34   16   46   #   7   7   101   127   6   1   1   1   1   1   1   1   1   1		Roule				1						
Tuilcrics	1er (					1						
Palais-Royal	1 /				_							
Paubourg Montmartre.   St.												
Chaussée d'Antin 76 8 14 14 68 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					i		1					
Feydeau	2e		4	it .		-	1					
3e       Mail	(		96	14	14	68	II					
3e       Mail	(	Faubourg Poissonnière	51	//	2	24	,,	2.5				
Saint-Eustache	3e	Mail	62	2	2 2	38	//					
Saint-Honoré	" )			E .		1	1					
Ac   Louvre   Ac	(		5 1	//	6	44	//	1				
Banque de Francc   98				//	4	39		16				
Marchés	4c {					1						
Porte Saint-Martin   63						1						
Fauburg Saint-Denis. 44	(											
Bonne-Nouvelle				1		_						
( Montorgueil	5° {				"	3						
6c St-Martin des Champs. 44 // 1 8 20 15 Templc 58 // // // 1 22 16 20					1	34						
6e Templc	(	Porte Saint-Denis	53	//	- 1	32	9	11				
Temple 58	Ge )		44	, ii	1	_		15				
Lombards	( "	Temple				1						
		Lombards	49	//	1	17	6	2 5				
A reporter 1,576 90 181 878 114 313		A reporter	1,576	90	181	878	114	313				

l'attribution des hôtels, auberges et maisons garnies de la ville de Paris, du premier ordre; 2° hôtels et maisons du deuxième ordre; 3° petits partie; 4° logeurs à la nuit; 5° chambrees, et dans lesquelles les 30 septembre dernier, ont été répartis, par quartier, de la manière reçue.

				200								
	13/12/20		NOMBRE D'ÉTABLISSEMENTS									
			anna		ANS CHAQUE Q lifférentes class		lation					
SLUE.	DÉSIGNATION		арраг		t ainsi compos		Tation					
ARRONDISSEMENTS		EXISTANT	1re CLASSE,	2e CLASSE,	3e CLASSE,	4e CLASSE,	5e CLASSE,					
DIS					des marchands,	des gens saus moyens	des ouvriers en					
ROF		dans	de grands	des députés,	rentiers,	d'existence assurés	bâtiments, des					
	des		personnages,	propriétaires,	propriétaires,	ct ne se livrant	porteurs d'eau,					
DES			des dignitaires,	négociants,	employés, officiers, étudiants,	pas, pour la plupart, à des professions	manœuvres,					
ROS		chaque	des membres	officiers	voyageurs	utiles, des individus	journaliers, commission-					
NUMÉROS	QUARTIERS.		du corps	supérieurs,	du commerce,	adonnés à la débauche	naires, chiffonniers,					
Z		quartier.	diplomatique	. et	commis, artisans ct même	et à	et des individus					
		quarter	et de riches	voyageurs	des	l'intempérance, et vivant	appartenant en général					
			étrangers.	étrangers.	domestiques et	du produit d'industries iHicites.	à la classe la plus					
					des militaires.	miches.	malheureuse.					
	Report	1,576	90	181	878	114	313					
	Sainte-Avoye  Mont-de-Piété	46 18	<i>"</i>	"	14	8 2	24					
7e	Marché Saint-Jean	47	"		17	3	27					
	Arcis	79	"	"	17	9	53					
	Marais	26	1	2	3	3	17					
8e (	Quinze-Vingts	53	//	//	12	2	39					
	Faub. Saint-Antoine Popincourt	47 66	"	// 1	4 7	12 15	31 43					
	Hôtel-de-Ville	135	"	,,	18	4	113					
9e	He Saint-Louis	7	"	"	7	<i>4</i>	113					
96	Arsenal	65	"	"	38	3	2 4					
	Cité	53	"	//	18	11	24					
	Monnaic	103	i	17	62	1	22					
10e	Saint-Thomas d'Aquin.	76	1	6	31	8	30					
	Faubourg St-Germain. Invalides	57 <b>62</b>	5	15	28 29	3	8					
1	École de Médecine	128	"	"			30					
	Luxembourg	128 52	// 4	3 2	125 24	3	19					
11e {	Sorbonne	123	//	//	113	1	9					
1	Palais de Justice	6	//	//	6	"	//					
(	Jardin des Plantes	61	JI .	"	13	18	30					
12e	Saint-Jacques	130	//	//	48	26	56					
	Obscrvatoirc Saint-Marcel	52 37	"	// //	26 16	3 6	23 15					
	Daniel Made Cor,			"	10		1.5					
	Totaux	3,105	102	227	1,566	256	954					
					1							

Tableau récapitulatif des cas de Choléra qui ont de Paris, depuis le 29 mars

ATTRIBUTIONS DES MAISONS GARNIES.

	,	,	NOM!	- 1	म्		NOM	BRE T	OTA	L D'II	NDIVI	DUS		NOMBRE de LOGEURS,				
NIIMÉBOS	ARRONDISSEMENTS.	DÉSIGNATION	GAR	NIS	POPULATION MOBILE LOGÉE EN GARNI	ATTE			PROPOI	_	D1	PROPO	_	fen et e	imes nfan de	3	DESERVATIONS.	
IIME	ROND	des	uartie	ion .	ULATION LOGÉE EN		ON oulatio is.		relati			relat			eurs	,	ERVA	
2	DES AI	QUARTIERS.	existant dans chaque quartier.	où l'invasion a eu lieu.	POPUL	NOMBRE.	PROPORTION relative à la population des garnis.	NOMBRE.	à la population des garnis.	au nombre des atteints.	NOMBRE.	à la populatiun des garnis.	au nombre des atteints.	atteints.	guéris.	décédés.	OBS	
	1er {	Roule	119 47 109 79	29 7 15 3	825 347 842 550	12 28	1/15 1/29 1/30 1/110	9 20	1/27 1/39 1/42 1/275	5/9 3/4 5/7 2/5	8	1/36 1/116 1/105 1/183	4/9 1/4 2/7 3/5	6 3 2 1	2 2 1	6 1 11	dividus atteints.	
	2e {	Palais-Royal Faubourg Montmartre Chaussée d'Antin Feydeau	114 90 80 95	13 24 7	722 985 470 620	8 5 1 2	1/38 1/12 1/39 1/62	71 9	1/56 1/14 1/52 1/124	2/3 5/6 3/4 1/2		1/120 1/70 1/157 1/124	1/3 1/6 1/4 1/2	4 7 # 1	2 4 //	2 3 " 1	mbre total des in	
	3e (	Faubourg Poissonnière Mail	71	8 5 15 4	426 715 366 472	6 19	1/28 1/119 1/19 1/18	// 10	1/61 " 1/37 1/472	1/2 " 1/2 1/4	6 9	1/53 1/119 1/41 1/157	1/2 1/2 1/2 3/4	3 1 5 //	2    4	1 1 1 1	ogeurs, femmes et enfants de logeurs, se trouve compris dans le nombre total des individus atteints.	
	4e	Saint-Honoré  Louvre  Banque de France  Marchés	103	27 29	800 494 1,242 356	61 45	1/22 1/8 1/28 1/18	18 36	1/26 1/27 1/34 1/02	5/6 3/10 4/5 1/2		8 '.	7/10	5 10 23	4 4 20 //	1 6 3 //	logeurs, se trouve	
	5e	Porte Saint-Martin Faubourg Saint-Denis Bonne-Nouvelle Montorgueil	. 48	24	451 592	48 24	1/22 1/9 1/25 1/19	33 15	1/54 1/14 1/39 1/28	2/5 2/3 5/8 2/3	15 9	1/37 1/30 1/66 1/61	3/5 1/3 3/8 1/3	9 12 4 5	5 9 2 3	4 3 2 2	nnes et enfants de	
	6e	Portc Saint-Denis  St-Martin des Champs Temple  Lombards	. 40	20	903 667	53 41	1/20 1/17 1/16 1/10	27 24	1/28 1/33 1/28 1/20	5/7 1/2 3/5 1/2	2 6 1 7	1/69 1/35 1/39 1/19	2/7 1/2 2/5 1/2	2 1 8 5	1 // 5 4	1 1 3 1	<u> </u>	
		A reporter	. 1,630	382	15,808	772	"	472	11	II.	300	II	11	117	74	43	Le nombre des	

eu lieu dans les hôtels et maisons garnis des 12 arrondissements jusqu'au 1<sup>er</sup> août 1832.

		NOM		83		NOM	BRE 7	гота	L D'I	NDIVI	DUS			MB de				
NUMÉROS arrondissements.	DÉSIGNATION	GARNIS		de GARNIS GARNIS		GARNI.		INTS.	G	uéris	_	D	écédé:		fer	nme nfar	s	TONS.
NUMÉROS arrondisseme	des	artier.	uo .	ULATION LOGÉE EN		ulation		PROPORTION relative			PROPORTION relative		Iog	de geur	s,	DESERVATIONS.		
NI DES ARI	QUARTIERS.	existant dans chaque quartier.	où l'invasion a eu lieu.	POPULATION MOBILE LOGÉE EN GARNI.	NOMBRE.	FROPORTION relative à la population des garnis.	NOMBRE.	à la population des garnis.	au nombre des atteints.	NOMBRE.	à la population des garnis.	au nombre des atteints.	atteints.	guéris.	décédés.	OBSI		
	Report	1,630	382	15,808	772	"	472	11	11	300	11	11	117	74	43			
7e	Sainte-Avoye  Mont-de-Piété  Marché Saint-Jean  Arcis	45 18 46 80	25 8 22 41		61 15 53 133	1/11 1/13 1/10 1/10	39 11 16 82	1/18 1/19 1/35 1/17	5/8 11/15 3/10 8/13	37	1/31 1/52 1/15 1/27	3/8 4/15 7/10 5/13	5 8		1 7			
8e }	MaraisQuinze-Vingts	29 54 49	14 19 18	348 624 831	21 34 69	1/17 1/18 1/12	9 20 33	1/39 1/31 1/25	3/7 3/5 7/15	12 14 36	1/29 1/45 1/23	4/7 2/5 8/15	3 5 2	1 2 //	2 3 2			
9e	Popincourt  HôteI-de-Ville  Ile Saint-Louis	61 138 6	26 76 1	715 1,489 61	76 253 2		57 140 2	1/13 1/11 1/30	3/4 5/9	19 113	1/38	1/4 4/9	13	1 2	17			
ge	Arsenal	61 50	27 33	441 696	50 148	1/5	24 67		1/2 11/24	26 81	1/17	1/2 13,24		1	4			
10e	Monnaie	111 75 64 63	29 28 13 19	401	40 59 32 39	1/14	20 30 14 21	1/46 1/28 1/29 1/31	1/2 1/2 7/16 7/13	20 29 18 18	1/47 1/29 1/22 1/36	1/2 1/2 9/16 6/13		5 1 3 //	3 2 2 //			
11e 〈	École-de-Médecine Luxembourg Sorbonne Palais de Justice	126 · 54 128 6	16 9 39 3	537	26 39 73 5	1/14	12 23 43 3	1/74 1/23 1/29 1/13	6/13 3/5 4/7 3/5	14 16 30 2	1/63 1/33 1/41 1/19	7/13 2/5 3/7 2/5	5 # 15 2	1 1 10 2	4 !! 5			
12e (	Jardin des Plantes Saint-Jacques Observatoire Saint-Marcel	67 129 54 37	30 55 18 14	713 1,578 451 314	112 153 37 40	, ,		1/17 1/21 1/21 1/10	3/8 1/2 5/9 4/5	70 78 16 7	1/10 1/20 1/28 1/45	5/8 1/2 4/9 1/5	8 7 8 7	4 5 6 2	4 2 2 5			
	Ţotaux	3,171	965	32,434	2,342	1/14	1,309	1/25	5/9	1,033	1/31	4/9	277	154	123			

# PIÈCE F.

# ARRÉTÉ

# DU PRÉFET DU DÉPARTEMENT DE LA SEINE,

QUI ORDONNE L'IMPRESSION ET LA PUBLICATION DU RAPPORT DE LA COMMISSION.

Nous, Conseiller d'état, Préfet du département de la Seine;

Vu le rapport de la commission spéciale, instituée pour recueillir les faits relatifs à l'invasion et aux effets du choléra-morbus dans le département de la Seine;

Vu la délibération du conscil général du département, faisant fonctions de conseil municipal, en date du 22 novembre 1833, portant allocation des fonds nécessaires à l'impression et à la publication de ce rapport;

Arrêtons ce qui suit :

#### ART. 1er.

Le rapport de la commission instituée pour recueillir les faits relatifs à l'invasion et aux effets du choléra dans le département de la Seine sera rendu public par la voie de l'impression.

#### ART. 2.

Conformément à l'autorisation donnée par M. le Garde des sceaux, Ministre de la justice, l'Imprimerie royale sera chargée de l'impression de ce Rapport.

Fait à Paris, le 12 juillet 1834.

Signé Cte DE RAMBUTEAU

# TABLE GÉNÉRALE

# DES MATIÈRES.

		Pages	s.
LISTE NOM	INATI	ve des membres de la commission	5
Introducti	on		7
	Rapp	ORT.	
CHAPITRE	Ier.	Précautions prises par l'administration avant l'invasion du choléra. 1	1
CHAPITRE	II.	Coup d'œil sur l'état physique et sanitaire de la ville de Paris, au moment de l'invasion	o
CHAPITRE	III.	Invasion et développement du choléra dans Paris 3	9
CHAPITRE	IV.	Rapport de la mortalité cholérique avec le sexe et l'âge 6.	3
		Rapport avec le sexe Ibia	l.
		Rapport avec l'âge	5
		Durée du choléra chez les malades 6	8
CHAPITRE	V.	Rapport de la mortalité cholérique avec la température	1
CHAPITRE	VI.	Rapport de la mortalité cholérique avec les localités	5
		Rapport de la mortalité avec les douze arrondissements et les quarante-huit quartiers de Paris	8
		Rapport de la mortalité avec les différentes expositions 8	1
		Rapport de la mortalité avec l'élévation du terrain 9	0
		Rapport de la mortalité avec l'humidité du sol 9	9
CHAPITRE	VII.	Rapport de la mortalité cholérique avec la densité de la population. 11	1
CHAPITRE	VIII.	De l'influence des professions, des affections morales et du régime sur le choléra	6
		Examen des classes et des professions qui les composent	9
		Examen de l'influence des conditions dans lesquelles se trouve placé l'exercice de diverses professions	4
CHAPITRE	IX.	Du choléra dans les prisons et les hospices de la ville de Paris 14	
CHAPITRE	X.	Des effets du choléra sur la population militaire	

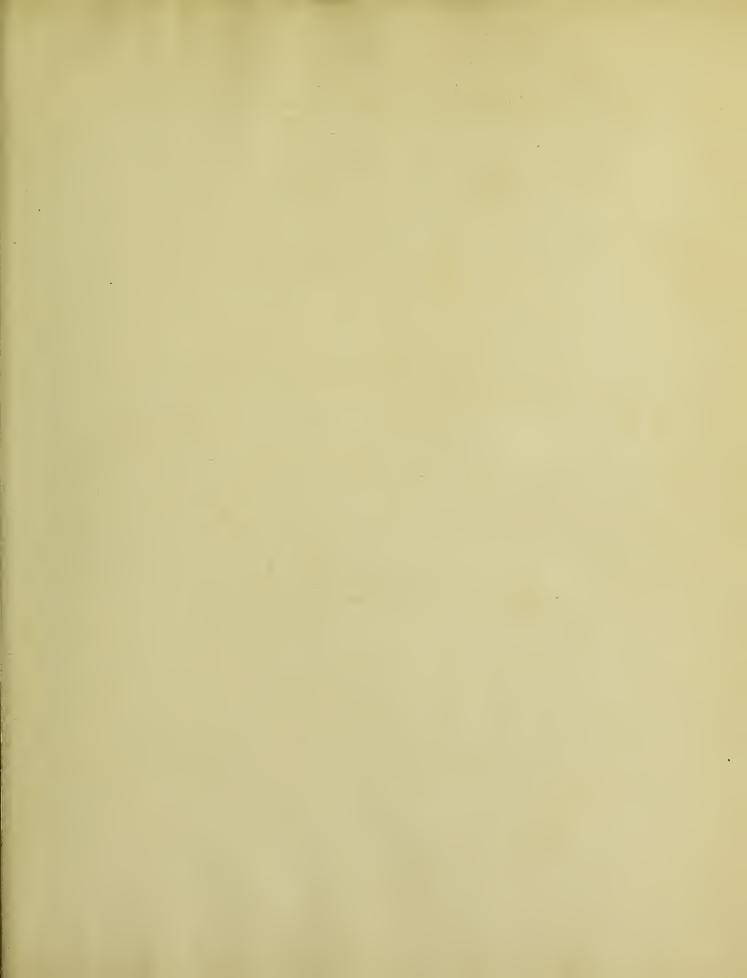
		Nos
	Quartier de la Porte Saint-Denis, tableau statistique et plan	21
V Ie	Saint-Martin des Champs, idem	22
ARRONDISSEMENT.	———— des Lombards, idem	23
	du Faubourg du Temple, idem.	24
(	Quartier Sainte-Avoye, idem	25
VIIº	du Mont-de-Piété, idem	26
ARRONDISSEMENT.	du Marché Saint-Jean , idem	27
	des Arcis, idem	28
(	Quartier du Marais, idem	29
VIIIe	Popincourt, idem	30
ARRONDISSEMENT.	du Faubourg Saint-Antoine, idem	31
	des Quinze-Vingts, idem	32
(	Quartier de l'He Saint-Louis, idem	33
IXe	de l'Hôtel-de-Ville, idem	34
ARRONDISSEMENT.	de la Cité, idem	<b>3</b> 5
(	de l'Arsenal, idem	<b>3</b> 6
(	Quartier de la Monnaie, idem	37
Xe	Saint-Thomas-d'Aquin, idem	38
ARRONDISSEMENT.	des Invalides, idem	39
(	du Faubourg Saint-Germain, idem	40
(	Quartier du Luxembourg, idem	41
ΧΙe	de l'École-de-Médecine, idem	42
ARRONDISSEMENT.	de la Sorbonne, idem	43
	du Palais-de-Justice, idem	44
(	Quartier Saint-Jacques, idem	45
XIIe	Saint-Marcel, idem	46
ARRONDISSEMENT.	du Jardin-des-Plantes, idem	47
	de l'Observatoire, idem	48
VILLE DE PARIS.	Tableau statistique et plan	49
	Plan de nivellement présentant le relief du sol et les hauteurs	
C	mesurées	19 b.
C.	28	

	Nos
Tableau comparatif de la température moyenne de 1832 avec celle de vingt-et-une années	50
Résumé général des phénomènes météorologiques observés de 1806 à 1826, et pendant l'année 1832	51
Tableau des principaux cours d'eaux compris dans le département de la Seine	<b>52</b>
HAUTEUR de l'eau dans le lit de la Seine, année 1832	53
TABLEAU de la population générale de Paris, d'après le recensement de 1831	54
État des cholériques décédés à domicile dans la ville de Paris, pendant les mois de mars, avril, mai, juin, juillet, août et septembre 1832	55
ÉTAT sommaire des habitants de Paris décédés cholériques, soit à domicile, soit dans les hôpitaux civils, où ils ont été transportés pendant les mois ci-dessus	56
Tableau présentant, par sexe et par arrondissement, le nombre des cholériques, habitants de Paris, décédés depuis l'invasion de la maladie jusqu'à la fin de septembre	57
Résumé présentant le nombre total des cholériques décédés dans la ville de Paris, depuis l'invasion de l'épidémie jusqu'au 30 septembre inclusivement	58
Tableau présentant, avec des distinctions d'âge et d'état civil, le nombre des cholériques décédés dans la ville de Paris, à domicile et hors domicile, depuis le 26 mars jusques et y compris le 30 septembre 1832	59
Tableau présentant, par intervalles d'âge, 1° les nombres des cholériques décédés, soit à domicile, soit hors domicile, dans la ville de Paris; 2° les rapports de ces nombres à la partie de la population totale de cette ville, comprise dans les mêmes intervalles d'âges.	60
Tableau présentant, pour les diverses périodes de l'épidémie, 1° le nombre des décédés cholériques des deux sexes par intervalles d'âge; 2° ce même nombre ramené à 1,000 décès pour chacune des périodes	
observées. (Ville de Paris.)	61
TABLEAU présentant, pour chaque commune des arrondissements de Saint-Denis et de Sceaux, la population, la date de l'invasion de l'épidémie,	62
le nombre des décédés cholériques, jusqu'au 30 septembre in- clusivement, et le rapport des décès à la population	63

		Nos
les a sion	ur sexe et par âge, le nombre des décédés cholériques dans arrondissements de Saint-Denis et de Sceaux, depuis l'inva- de la maladie jusques et y compris le 30 scptembre 1832	64
dans mala para	ar intervalles d'âge, 1° le nombre des cholériques décédés s l'arrondissement de Saint-Denis, depuis l'invasion de la adie jusqu'au 30 septembre 1832 inclusivement; 2° la com- sison de ces nombres à la partie de la population de cet ar- lissement, comprise dans le même intervalle d'âge	65
TABLEAU, idem, pour l'	'arrondissement de Sceaux	66
TABLEAU présentant, co	omparativement pour Paris et les arrondissements ruraux,	
talite	nombres des décès occasionnés par le choléra et par la moré ordinaire ramence à 1,000 décès, et établie pour chaque	2-1
	rvalle d'âge	67
	our chaque commune du département et pour chaque quar-	
	de la ville de Paris, classés d'après les vents sous la direction	
	quels ils se trouvent placés, 1º l'indication des distances entre centres respectifs des localités; 2º celle des superficies de	
terra	ains et d'eau; 3° les populations; 4° le nombre des décédés lériques; 5° plusieurs rapports entre ces divers éléments.	68
	abica on compte de décédés cholériques sur 1,000 habitants	
dans	s chaque commune du département, et dans chaque quartier la ville de Paris, classés d'après les vents sous la direction	
	quels ils se trouvent placés	69
teme	ires présentant le nombre des décès cholériques dans le dépar- ent de la Seine, depuis le 1er octobre 1832 jusques et y com-	***
pris	le 31 décembre 1833. (Ce tableau porte à tort le nº 67.)	70
Pièces annexé	es;	
préf	s de salubrité instituées par arrêté du conseiller d'état Cet de police, en date du 20 août 1831, répondant à la page 15	
	Rapport Pièce	A
	paraison de la population et de l'étendue de Paris avec la popu- on et l'étendue de la France, répondant à la page 112 du Rapport.	B
	it par les membres de la commission chargés de la visite communes rurales, répondant au chapitre XII, page 169	C
Note exposant quelque	es vues d'amélioration, et répondant au résumé, page 190	D
	aux effets du choléra dans les maisons garnies, et répondant	
au 1	résumé, pages 191 à 193épartement de la Scine qui ordonne la publication du rapport	E
	a commission	F

# ERRATA.

- Tableau n° 36. Territoire. Eaux. Limites administratives et développement en mètres carrés; au lieu de 88,994, lisez 103,994: Rapport, etc.: Nombre de mètres carrés pour un habitant, au lieu de 7, lisez 8: Totaux: Développement en mètres carrés, au lieu de 518,994, lisez 533,994: Rapport, etc.: Nombre de mètres carrés pour un habitant, au lieu de 42, lisez 43.
- Tableau n° 48. Renseignements statistiques. Rapport des décédés cholériques (habitants), dans chaque quartier, à la population à domicile, etc.: décédés sur 1000 habitants, 2° quartier, an lieu de 7, lisez 17,44° quartier, au lieu de 30, lisez 20.
- Tableau n° 70. Tableau supplémentaire présentant le nombre des décès de cholériques dans le département de la Seine, depuis le 1er octobre 1832 jusques et y compris le 31 décembre 1833, au lieu de tableau n° 67, inscrit au bas de la page, lisez tableau n° 70.





d, hs



